

Cod și nume ANPIC	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică habitat/specie	Tip prezență (doar pentru păsări)	Localizare față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu	Habitate	92A0	Galerii de <i>Salix alba</i> și de <i>Populus alba</i>		Habitatul nu este prezent în zona de implementare a proiectului. Lângă râul Cibin, la aproximativ 1 km față de locul unde s-au observat indivizii de <i>Alnus glutinosa</i> , s-au identificat pe o lungime de aproximativ 300 m următoarele specii: <i>Acer sp.</i> , <i>Artemisia sp.</i> , <i>Phragmites australis</i> , <i>Oenothera parviflora</i> , <i>Eryngium campestre</i> , <i>Salix sp.</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Plantago sp.</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Rubus caesius</i> , <i>Glechoma hederacea</i> . În apropierea pârâului valea SATului, la aproximativ 50 m, se află câteva bălți în jurul cărora sunt exemplare de <i>Salix sp</i>	
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu		4060	Tufărișuri alpineși boreale		Acest tip de habitat este listat în formularul de date standard, cu toate acestea apariția sa în cadrul sitului este improbabilă. Trebuie exclus din formularul de date standard al acestui site.	
	Habitate					

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	9110	Păduri de fag de tip Liizulo- Fagetum		Planul de management sau studiile de fundamentare nu menționează acest habitat. Poate fi prezent în masivul păduros situat la est de Cislădie și nord de Sadu. Până la clarificarea prezenței acestui habitat, în termen de 2 ani, valoarea țintă se stabilește pe baza Formularului standard, care listează acest habitat.	
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	1032	Unio crassus		Specia nu a fost identificată în zona de implementare a proiectului. Nu au fost elaborate hartile de distribuție, astfel nu sunt disponibile informații despre localizarea acestei specii în sit pentru a putea stabili distanță dintre acestea și locația lucrărilor	

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	Nevertebrate	4056	Anisus vorticulus		Prezența sa a fost menționată de Sîrbu și colab. (1999) în bazinul Oltului, într-o mlaștină din apropierea localității Turnu Roșu, această mlaștină între timp a fost asanată.
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu		4057	Chilostoma banaticum		Datele din literatură indică prezența sa în Munții Făgăraș și Cindrel
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu		1037	Ophiogomphus cecilia		Datele din literatură indică prezența sa în Munții Făgăraș și Cindrel.

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	4045	Coenagrion ornatum		nu au fost identificate exemplare ale acestei specii în zonele de implementare a proiectului	

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

5266

Barbus petenyi

Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri. Conform hartilor de distribuție specia este prezentă și în perimetrul lucrărilor.

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

5297

*Cobitis*  
*elongatoides*  
(*Cobitis taenia*)

Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri. Conform hartilor de distribuție specia este prezenta și în perimetrul lucrărilor.

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	Pesti	6143	Romanogobio kesslerii		Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri. Conform hartilor de distribuție specia este prezentă și în perimetrul lucrărilor.	





A table with 7 columns and 1 row. The table is defined by 8 vertical lines and 2 horizontal lines. The top horizontal line is at the top of the page, and the bottom horizontal line is at the bottom of the page. The 7 columns are of equal width and are separated by the 8 vertical lines. The first vertical line is on the left, and the last vertical line is on the right. The 2 horizontal lines are parallel to each other and intersect all 8 vertical lines.

--	--	--	--	--	--	--

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

5339

Rhodeus  
(sericeus) amarus

Habitatul caracteristic acestei specii îl  
reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt.  
Conform datelor din Literatura specia este  
prezentă pe tot cursul acestor râuri

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

5197

Sabanejewia  
(aurata) balcanica

Habitatul caracteristic acestei specii îl  
reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt.  
Conform datelor din Literatură specia este  
prezentă pe tot cursul acestor râuri

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

1154

Zingel zingel

Habitatul caracteristic acestei specii îl  
reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt.  
Conform datelor din Literatura specia este  
prezentă pe tot cursul acestor râuri

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu	Pesti	1130	Aspius aspius		Această specie nu a fost găsită în timpul studiilor de bază pentru planul de management și starea sa de conservare este necunoscută. Prezența speciei trebuie clarificată. Obiectivul de conservare specific sitului pentru Gobio uranoscopus este stabilit să mențină sau să îmbunătățească starea sa de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor în curs (care urmează să fie decis în termen de 1 an dacă este necesară întreținerea sau îmbunătățirea).
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu	Pesti	6145	Romanogobio (Gobio) uranoscopus		Această specie nu a fost găsită în timpul studiilor de bază pentru planul de management și starea sa de conservare este necunoscută. Prezența speciei trebuie clarificată. Obiectivul de conservare specific sitului pentru Gobio uranoscopus este stabilit să mențină sau să îmbunătățească starea sa de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor în curs (care urmează să fie decis în termen de 1 an dacă este necesară întreținerea sau îmbunătățirea).
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu	Pesti	1160	Zingel streber		Această specie nu a fost găsită în timpul studiilor de bază pentru planul de management și starea sa de conservare este necunoscută. Prezența speciei trebuie clarificată. Obiectivul de conservare specific sitului pentru Gobio uranoscopus este stabilit să mențină sau să îmbunătățească starea sa de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor în curs (care urmează să fie decis în termen de 1 an dacă este necesară întreținerea sau îmbunătățirea).

ROSCI0132 - Oltul  
Mijlociu-Cibin-  
Hârtibaciu

Pesti

5329

Romanogobio  
vladykovi (Gobio  
albipinnatus)

Specia nu figurează în Formularul  
standard al sitului însă conform  
cercetărilor recente efectuate de către  
Nagy A. A. specia este prezentă în  
interiorul sitului.

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	amfibieni	1166	Triturus cristatus		nu se cunoaste distributia speciei in sit	

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hărtibaciu						
	amfibieni	1193	Bombina variegata			Habitatul speciei este intersectat de proiect, astfel că atât în perioada de decolmatate, se pot înregistra cazuri de mortalitate în rândul acestei specii în special pe drumul tehnologic. Totuși, impactul este marginal, proiectul intersectând habitatul speciei la limita acestui. La nivelul bioregiunii CON, starea de conservare a speciei este favorabilă
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hărtibaciu						
	amfibieni	1220	Emys orbicularis			Habitatul speciei este intersectat de proiect, astfel că atât în perioada de decolmatate, se pot înregistra cazuri de mortalitate în rândul acestei specii în special pe drumul tehnologic. Totuși, impactul este marginal, proiectul intersectând habitatul speciei la limita acestui. La nivelul bioregiunii CON, starea de conservare a speciei este favorabilă



ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hărtibaciu	mamifere	1308	Barbastella barbastellus		<p>Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt.</p> <p>Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatare la circa 1,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri</p>	
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hărtibaciu	mamifere	1310	Miniopterus schreibersii		<p>Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt.</p> <p>Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatare la circa 1,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri</p>	
					Habitatul caracteristic acestei specii îl	

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	mamifere	1323	Myotis bechsteini	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatăre la circa 1,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	mamifere	1323	Myotis bechsteini	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatăre la circa 1,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri

- Oltul Mijlociu-Cibin	mamifere	1307	Myotis blyth		<p>Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt.</p> <p>Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatare la circa 1,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri</p>	
------------------------	----------	------	--------------	--	--	--

ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	mamifere	1318	Myotis dasycneme	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatăre la circa 11,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri
ROSCI0132 - Oltul Mijlociu-Cibin- Hârtibaciu	mamifere	1321	Myotis eniarginatus	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatăre la circa 11,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri

- Oltul Mijlociu-Cibir	mamifere	1324	Myotis myotis		<p>Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibir, Olt.</p> <p>Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatăre la circa 11,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri</p>	

- Oltul Mijlociu-Cibin	mamifere	1304	olophus ferrumequi	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatare la circa 11,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri
- Oltul Mijlociu-Cibin	mamifere	1303	inolophus hipposid	Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă malurile râurilor Cibin, Olt. Specia este prezenta în vecinătate perimetrului de decolmatare la circa 11,5 km r. Conform datelor din literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri



- Oltul Mijlociu-Cibin	mamifere	1337	1337 Castor fibre		<p>Habitatul caracteristic acestei specii îl reprezintă cursul râurilor Cibin, Olt. Conform datelor din Literatura specia este prezentă pe tot cursul acestor râuri. La circa 22 km amonte</p>	



Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă
Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha	19,74 ha		19,74 ha
				Acoperire caracteristică a speciilor de arbori	Procent /1000 mp			Cel puțin 70%
				Specii caracteristice stratului vegetal	Număr de specii /1000 mp			Cel puțin 3
				Abundența speciilor invazive/colonia liste	Procent de acoperire/1000 mp			Mai puțin de 20%
				Arbori de retenție	Număr de copaci / ha			Cel puțin 1 copac / 1000 mp în parcele de peste 60 de ani și 3 copaci / 1000 mp în
				Lemn mort pe sol	Număr de copaci / mp			Cel puțin 1 în parcelele bătrâne și cel puțin 3 în
Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție							
Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Nefavorabila	Imbunatatirea starii de conservare	Suprafață habitat	ha			Cel puțin

				Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire / 500 m <sup>2</sup>			Cel puțin 70
				Compoziția	Număr specii / Procent acoperire / ha			Cel puțin 3 Mai puțin de 1
				Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)				
				Abundență ecotipuri necorespunzătoare / specii în afara arealului	Procent acoperire / ha			Mai puțin de 10
				Volu m lem mort la sol sau pe picior	m <sup>3</sup> / ha			Cel puțin 20
				Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă	Număr arbori / ha			Cel puțin 5
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Nefavorabila	Imbunatatirea starii de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi / clasa de			Trebuie definită în
				Densitatea populației	Număr indivizi / in lungime râu			Cel puțin 50
				Mărimea habitatului	Suprafață (ha) Lungimea secțiunii de râu unde specia			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Structura pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenilor în vârstă de cel mult 5 ani			Cel puțin 20%
				Distribuția speciei	Număr locații cu prezența speciei Număr unități de caroiaj de 500 x			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Specii de pești importante pentru ciclul de viață al speciei	Număr specii de pești gazdă Număr indivizi / 100 m2 corp de apă			Cel puțin 3 Trebuie definită în termen de 2 ani
				Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică a corpurilor de			Cel puțin clasa de calitate II / Stare ecologică bună
				Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică a corpurilor de apă din sit			Cel puțin clasa de calitate II / Stare ecologică bună

				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi / clasa de mărime a populației			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 50 m <sup>3</sup>			Trebuie definit în termen de 2 ani
				Distribuția speciei	Număr unități de caroiaj de 2 x 2 km cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fizico-chimice	Calificativ stare ecologică			Cel puțin bună (B) / Clasa de calitate II
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice	Calificativ stare ecologică			Cel puțin bună (B) / Clasa de calitate II
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi / clase de mărime a populației			Trebuie definită în 2 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / m <sup>2</sup>			Trebuie definită în 2 ani
				Suprafața habitatului speciei	ha			Trebuie definită în 2 ani
				Lungimea vegetației ripariene (arbore)	km			Trebuie definită în 2 ani
				Volumul de lemn mort în habitatele speciei	m <sup>3</sup> / ha			Cel puțin 20
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi / clase de mărime a populației			Trebuie definită în 2 ani
				Densitatea populației	indivizi / transect 100 m			Cel puțin 1
				Suprafața habitatului de reproducere a speciei	ha			Trebuie definită în 2 ani
				Vegetație ierboasă ripariană în zone cu ape liniștite	Lungime (m)			Trebuie definită în 2 ani
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fizico-chimice	Calificativ stare ecologică			Foarte bună / Clasa de calitate I

				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice	Calificativ stare ecologică			Foarte bună / Clasa de calitate I
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi / clase de mărime a populației			Trebuie definită în 2 ani
				Densitatea populației	indivizi / transect 100 m			Cel puțin 5
				Suprafața habitatului speciei	ha			Trebuie definită în 2 ani
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fizico-chimice	Calificativ stare ecologică			Bună / Clasa de calitate II
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice	Calificativ stare ecologică			Bună / Clasa de calitate II
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenililor în populație			Cel puțin 40%
				Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 ani
				Proporție vegetație ripariană arborescentă pe ambele maluri ale apei	% acoperire pe cele două maluri			Cel puțin 90%

Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă-inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Fragmentare longitudinală (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele	Număr elemente de fragmentare			0
				Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
				Specii de pești invazive/alohtone	Prezență / absență Densitate: Număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100			Absență 0
				Număr specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură	Număr specii de pești autohtone			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor	km			0/absență
				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani

Conform OSC,  
FS, PM , nu  
sunt  
disponibile  
hărți de  
distribuție

Conform OSC,  
FS, PM , nu sunt  
disponibile hărți  
de distribuție

nefavorabilă-  
inadecvată

îmbunătățirea  
stării de  
conservare

Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenilor în populație			Cel puțin 20%
Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 an
Vegetație ripariană	Lungime secțiuni cu vegetație ripariană naturală (km) Acoperire pe			Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 90
Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cumînîm 30 km de limitele sitului)			0
Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
Diversitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât			Trebuie definită în termen de 3 ani
Specii de pești invazive/alohtone	Prezență / absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100			Absență
Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor	km			0/absență

				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Nefavorabilă inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenilor în populație			Cel puțin 30%
				Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 an
				Vegetație ripariană	Lungime secțiuni cu vegetație ripariană			Trebuie definită în termen de 1 an
				Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0
				Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Diversitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și în timpul monitorizării			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Specii de pești invazive/ alohtone	Prezență / absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100 m <sup>2</sup> )			Absență
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună

				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au	km			0/absență
				Poluare provenită de la balastiere	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
				Turbiditatea apei	Nivelul			0 Nivel natural
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 ani
				Vegetație ripariană	Lungime secțiuni cu vegetație ripariană			Trebuie definită în termen de 1 an
					Acoperire pe cele două			Cel puțin 90
				Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0
				Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Diversitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și în prezent			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Specii de pești invazive/ alohtone	Prezență / absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100			Absență

, nu sunt disponibile, nu sunt disponibile

nefavorabilă-rea

stărea stării de co



			Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
			Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
			Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
			Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor	km			0/absență
			Poluare provenită de la balastiereTurbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
			Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
			Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
			Compoziția pe clase de vârstă a	Proporția juvenilor în			Cel puțin 30%
			Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 ani
			Vegetație ripariană	Lungime secțiuni cu vegetație ripariană naturală (km)			Trebuie definită în termen de 1 an
				Acoperire pe cele două maluri			Cel puțin 90
			Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0

Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Diversitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Specii de pești invazive/alohtone	absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100 m2)			Absență
				corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor sectoare	km			0/absență
				Poluare provenită de la balastiere	balastierelor care elimină apă nedecantată suficient			0 Nivel natural
				Turbiditatea apei	Nivelul			0 Nivel natural
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
clase de vârstă a populației	juvenililor în populație			Cel puțin 20%				
Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 ani				

Conform OSC,  
FS, PM, nu  
sunt  
disponibile  
hărți de  
distribuție

Conform OSC,  
FS, PM, nu sunt  
disponibile hărți  
de distribuție

nefavorabilă-  
inadecvată

îmbunătățirea  
stării de  
conservare

Vegetație ripariană	Lungimea secțiuni cu vegetație ripariană naturală (km) Acoperire pe cele două			Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 90
Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0
Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
Diversitatea comunității de pești autohtone	Numărul speciilor de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură			Trebuie definită în termen de 3 ani
Specii de pești invazive/alohtone	absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă/ 100 m2)			Absență
corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor sectoare	km			0/absență

				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient Nivelul			0 Nivel natural
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
				clase de vârstă a populației	juvenililor în populație			Cel puțin 20%
				Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei	Km			Trebuie definită în termen de 1 ani
				Vegetație ripariană	Lungime secțiuni cu vegetație ripariană naturală (km) Acoperire pe cele două			Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 90
				Fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0
				Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Diversitatea comunității de pești autohtone	Numărul speciilor de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Specii de pești invazive/alohtone	absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă/ 100 m2)			Absență
				corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calitativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare					

				corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Lungimea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor sectoare	km			0/absență
				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	balastierelor care elimină apă nedecantată suficient Nivelul			0 Nivel natural
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție							
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție							
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție							

Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / 100 m2			Trebuie definită în termen de 3 ani
				clase de vârstă a populației	juvenililor în populație			Cel puțin 30%
				Distribuția speciei	rețelei de ape curgătoare adecvată speciei (km) Număr unități de caroiaj de 1 x 1 km cu prezența			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Vegetație ripariană	Lungimea secțiunii cu vegetație ripariană naturală (km) Acoperire pe cele două			Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 90
				Fragmentare longitudinală	Numarul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului)			0
				Fragmentare laterală	Lungimea elementelor de fragmentare laterală / diguri			0
				Diversitatea comunității de pești autohtone	Numărul speciilor de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Specii de pești invazive/alohtone	absență Densitate (număr indivizi din fiecare specie invazivă / alohtonă / 100 m2)			Absență
				corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună

				corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Extinderea sectoarelor afectate de intervențiile antropice, care au schimbat caracterul acestor sectoare	km			0/absență
				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	balastierelor care elimină apă nedecantată suficient Nivelul			0 Nivel natural
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Mărimea habitatului	Ha			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Distribuția speciilor	Număr locații Număr unități de caroiaj de 1 x 1 km cu prezența specie			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Densitatea habitatelor de reproducere	Număr habitate de reproducere / km2			Cel puțin 4
				Vegetație naturală în vecinătatea habitatelor de reproducere	Acoperire % într-o rază de 500 m față de habitatele de reproducere			Cel puțin 75%

Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Densitatea populației	Număr indivizi / transect de 1 km			puțin 7 Pășune: cel puțin 6.1 Pădure: cel puțin 13 Zonă umedă: cel puțin 8.4 Fâșie tufăriș: cel puțin 5.5
				Suprafața habitatului	Ha			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Distribuția speciei	de caroiaj de 1 x 1 km cu prezența speciei			Cel puțin 9
				Densitatea habitatelor de reproducere	Număr habitate / km2			Cel puțin 4
				terestră în împrejurimile habitatelor de reproducere	într-o rază de 500 m față de habitatele de reproducere			Cel puțin 75%
								Trebuie definită în termen de 2 ani
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	favorabila	mentinerea starii de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Densitatea populației	/ transect de 1 km			Zonă umedă: cel puțin 2
				Suprafața habitatului	Ha			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Distribuția speciei	Număr unități de caroiaj cu prezența speciei			Cel puțin 5
				micronabitare importante pentru specie - zone de expunere la soare în zona 1 itorală a habitatelor	Număr structuri / 100 m Număr total			Cel puțin 1 Trebuie definită în termen de 2 ani
				Vegetație ripariană naturală cel puțin 10 m lățime	Lungime (km)			Trebuie definită în termen de 2 ani
				Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună (B)



				corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună (B)
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 10
				Suprafața habitatelor de hrănire folosite de specie (predominant păduri de foioase)	ha			Cel puțin 720
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrănire	m / km2			Cel puțin 500
				Arbori maturi cu scorbură	Număr / ha			Cel puțin 7
				Volum lemn mort	m3 / ha			Cel puțin 20
				Adăposturi de împerechere / hibernare cu parametru optim	Număr de adăposturi			Cel puțin 1
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare					
				Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 3

Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	habitatelor de hrăni re folosite de specie (păduri de foioase și de amestec)	ha			Cel puțin 720
				vegetației lineare, care asigură	m / km2			Cel puțin 500
				Arbori maturi cu scorbur	Număr / ha			Cel puțin 7
				Volum lemn mort	m3 / ha			Cel puțin 20
				Adăposturi de împerechere / hibernare cu parametru optim	Număr de adăposturi			Cel puțin 1
Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM, nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabila	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
					Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei		Cel puțin 3
					Suprafața habitatelor de hrăni re folosite de specie (păduri de foioase și de	ha		Cel puțin 720
					vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrăni re	m / km2		Cel puțin 500
					Arbori maturi cu scorbur	Număr / ha		Cel puțin 7
					Volum lemn mort	m3 / ha		Cel puțin 20
					Adăposturi de împerechere / hibernare cu parametru optim	Număr de adăposturi		Cel puțin 1

Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabila	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi			Cel puțin 1.500*
				Distribuția speciei în aria naturală protejată	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 4
				Suprafața habitatului speciei în aria protejată	ha			Cel puțin 195
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de liră ni re	m / km2			Cel puțin 500
				Adăposturi de naștere cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 2
				Număr total de exemplare din adăposturile de naștere	Număr indivizi			Cel puțin 1.500*
				Mărimea populației	Număr exemplare			Cel puțin 40

Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabila	îmbunătățirea stării de conservare	Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei				Cel puțin 2
				habitatelor de hrănire folosită de specie (predominant suprafețe de apă)	ha				Cel puțin 1.040
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrănire	m / km2				Cel puțin 500
				Arbori maturi cu scorbur	Număr / ha				Cel puțin 7
				Adăposturi de împerechere / hibernare cu parametru optim	Număr de adăposturi				Cel puțin 1
Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	Conform OSC, FS, PM , nu sunt disponibile hărți de distribuție	nefavorabila	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi				Trebuie definită în termen de 3 ani
				Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei				Cel puțin 4
				Suprafața habitatului speciei în aria protejată	ha				Cel puțin 720
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrănire	m / km2				Cel puțin 500
				Volum lemn mort	m3 / ha				Cel puțin 20

				Nr. adăposturi de vară / împerechere / hibernare cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 1
				Număr total de exemplare din adăposturile de vară / împerechere / hibernare	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Distribuția speciei în aria naturală protejată	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 4
				Suprafața habitatelor de hrăni re folosite de specie (predominant păduri de foioase)	ha			Cel puțin 720
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrăni re	m / km2			Cel puțin 500
				Arbori maturi cu scorburi	Număr / ha			Cel puțin 7
				Volum lemn mort	m3 / ha			Cel puțin 20
				Adăposturi de naștere cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 2
				Număr total de exemplare din adăposturile de naștere	Număr indivizi			Cel puțin 1.500*
				Mărimea populației	Număr exemplare			Cel puțin 20
				Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 2

, nu sunt disponibile	, nu sunt disponibile	nefavorabila	starea stării de conservare	habitatelor de hrănire - păduri de foioase	Ha			Cel puțin 720
				habitatelor de hrănire - pășuni și fânețe	Ha			Cel puțin 195
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrănire	m / km2			Cel puțin 500
				Volum lemn mort	m3 / ha			Cel puțin 20
				Nr. adăposturi de hibernare cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 2
				Nr. total de exemplare din adăposturile de hibernare	Număr exemplare			Cel puțin 15
				Mărimea populației	Număr exemplare			Cel puțin 30
, nu sunt disponibile	, nu sunt disponibile	nefavorabila	starea stării de conservare	Distribuția speciei în sit	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 3
				habitatelor de hrănire - păduri de foioase	Ha			Cel puțin 3
				habitatelor de hrănire - pășuni și fânețe	Ha			Cel puțin 720
				Lungimea vegetației lineare, care asigură conectivitatea între adăpost și habitate de hrănire	m / km2			Cel puțin 500
				Volum lemn mort	m3 / ha			Cel puțin 20
				Nr. adăposturi de hibernare cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 3

				Nr. total de exemplare din adăposturile de hibernare	Număr exemplare			Cel puțin 25
îmbunătățirea stării	îmbunătățirea stării	nefavorabila	îmbunătățirea stării	Mărimea populației	Număr indivizi / familii (perechi)			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Mărimea habitatului	Suprafață (ha)			Cel puțin 240
				Distribuția speciei	cursurilor de apă utilizate de vidră (km) Număr unități de caroiaj de 1 x 1 km cu prezența			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Vegetație ripariană	lungime secțiuni cu vegetație ripariană naturală (km) Acoperire pe cele două			Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 90
				corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico- chimici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună (B)
				corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică			Cel puțin stare bună (B)
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani
				fragmentare pentru speciile de pești -principala bază trofică a vidrei	Numărul elementelor de fragmentare			0
				Elemente de fragmentare pentru vidră (atât în interiorul sitului cât și în afara limitelor sitului)	Numărul elementelor de fragmentare			0

				Poluare provenită de la balastiere Turbiditatea apei	Numărul balastierelor care elimină apă nedecantată suficient Nivelul			0 Nivel natural
ățirea stării de co	ățirea stării de co	nefavorabila	ățirea stării de co	Mărimea populației	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Mărimea habitatului	Lungimea cursurilor de apă cu prezența speciei (km)			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Distribuția speciei	de caroiaj de 1 x 1 km cu prezența speciei Număr cursuri de apă / bazinete hidrografice cu prezența speciei			Trebuie definită în termen de 3 ani
				Vegetație ripariană cu o lățime medie de cel puțin 3 m pe ambele maluri ale cursului de apă	Lungime (km) Procent acoperire pe ambele maluri			Trebuie definită în termen de an Cel puțin 70%
				Hidromorfologie naturală	Indice de sinuozitate			Trebuie definită în termen de 2 ani



Posibil să fie afectat de PP	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale
nu	Habitatul nu este prezent în zona de implementare a proiectului. Distanța minimă până la acest habitat este de aproximativ 19 km de raul Cibin				
nu	Habitatul nu este prezent în zona de implementare a proiectului. Distanța minimă până la acest habitat este de aproximativ 19 km de raul Cibin				
nu	Lângă râul Cibin, la aproximativ 19 km față de locul unde s-au observat indivizii de <i>Alnus glutinosa</i> , s-au identificat pe o lungime de aproximativ 300 m următoarele specii: <i>Acer</i> sp., <i>Artemisia</i> sp., <i>Phragmites australis</i> , <i>Oenothera parviflora</i> , <i>Eryngium campestre</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Urtica dioica</i> , <i>Plantago</i> sp., <i>Rumex</i> sp., <i>Rubus caesius</i> , <i>Glechoma hederacea</i> .				
DA	Este puțin probabilă pătrunderea în zona habitatului a unor noi specii de arbori alohtoni/invazivi care să concureze cu speciile edificatoare ale habitatului, datorită faptului că prezența acestora nu a fost pusă în evidență în zona proiectului	nu sunt suficiente informații pentru a cuantifica acest parametru	nesemnificativ	Având în vedere faptul că traseul de acces la perimetru este la 19 km de zona unde a fost identificat habitatul, răspândirea speciilor invazive este aproape inexistent, riscul	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioada de operare
nu	în zonele afectate de lucrări nu sunt astfel de arbori de retenție.				
nu	în zonele afectate de lucrări nu sunt fragmente de lemn mort sau pe picior.				
			nesemnificativ		
nu	Habitatul nu este prezent în zona de implementare a proiectului. Distanța minimă până la acest habitat este de aproximativ 25 km de Sadu		nesemnificativ		



nu					Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	nu au fost identificate exemplare ale acestei specii în zonele de implementare a proiectului. Zona nu prezinta conditii specifice de habitat.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat. Lucrarile de decolmatare vor afecta conditiile petrografice ale talvegului raului Olt, prin aparitia de gropi si disparitia stratului	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	nu au fost identificate exemplare ale acestei specii în zonele de implementare a proiectului. Zona nu prezinta conditii specifice de habitat.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	nu au fost identificate exemplare ale acestei specii în zonele de implementare a proiectului. Zona nu prezinta conditii specifice de habitat.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu					
nu					
nu					
nu					

nu					
nu					
nu	nu au fost identificate exemplare ale acestei specii în zonele de implementare a proiectului. Zona nu prezinta conditii specifice de habitat.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire si de operare.
nu		Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu		Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu		Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu		Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu		Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat. Lucrarile de decolmatate vor afecta conditiile petrografice ale talvegului raului Olt, prin aparitia de gropi si disparitia stratului maulos in urma decolmatarii va fi afectată o suprafață redusă de vegetație ierboasă de pe maluri, doar acolo unde se va conecta calea de acces la traseul de transport al materialului excavatr. Suprafața ocupată definitiv de	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat. Lucrarile de decolmatare vor afecta	Măsuri specifice de reducere a impactului
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra



nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ	alterare habitat. Lucrarile de decolmatate vor afecta	Măsuri specifice de reducere a impactului
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare



nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu					
nu					
nu					

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu					

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					

nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de construire și de operare
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu					
nu					
nu					

nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu					
nu					
nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihtiofauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					

nu					
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihti fauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihti fauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Lucrarile propuse nu afecteaza cursul raului, astfel nu vor fi afectate exemplarele de ihti fauna.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Concentrații NOx, SO2 și PM10 în interiorul habitatelor naturale din situl Natura 2000	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		limitare a emisiilor de substante poluante provenite de la utilaje consta în folosirea de utilaje și camioane de generatie recenta, prevazute cu sisteme performante de minimizare și retinere a poluantilor în atmosfera;
nu					
nu					
nu					
nu	Concentrații NOx, SO2 și PM10 în interiorul habitatelor naturale din situl Natura 2000	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		alta posibilitate de limitare a emisiilor de substante poluante provenite de la utilaje consta în folosirea de utilaje și camioane de generatie recenta, prevazute cu sisteme performante de minimizare și retinere a

nu					
nu					
nu					
nu					
nu	risc de mortalitate accidentala in perioada de constructie prin strivirea exemplarelor speciei de către utilaje, sau prin prinderea accidentală în diverse structuri ce pot deveni capcane pentru specie, iar în perioada de operare prin coliziune cu traficul.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Ansarea unui panou informativ in cadrul santierului cu speciile protejate si anuntarea imediata a administratorului sitului
nu					
nu	risc de mortalitate accidentala in perioada de constructie prin strivirea exemplarelor speciei de către utilaje, sau prin prinderea accidentală	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Ansarea unui panou informativ in cadrul santierului cu speciile
nu					
nu					
nu					
nu	risc de mortalitate accidentala in perioada de constructie prin strivirea exemplarelor speciei de către utilaje, sau prin prinderea accidentală în diverse structuri ce pot deveni capcane pentru specie, iar în perioada de operare prin coliziune cu traficul.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Ansarea unui panou informativ in cadrul santierului cu speciile protejate si anuntarea imediata a administratorului sitului
nu					
nu	risc de mortalitate accidentala in perioada de constructie prin strivirea exemplarelor speciei de către utilaje, sau prin prinderea accidentală în diverse structuri ce pot deveni capcane pentru specie, iar în perioada de operare prin coliziune cu traficul.	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Ansarea unui panou informativ in cadrul santierului cu speciile protejate si anuntarea imediata a administratorului sitului



nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificare structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost in imediata vecinatate a proiectului
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	In zonele monitorizate, nu au fost identificare structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost in imediata vecinatate a proiectului	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioada de operare
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificare structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost in imediata vecinatate a proiectului
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificare structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost in imediata vecinatate a proiectului
nu					

nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului

nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu					
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserică, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu					

nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu	Conform hartilor de distributie aferente PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		În zonele monitorizate, nu au fost identificate structuri (case vechi cu poduri, turle de biserica, grote) care să constituie potențiale locuri de adăpost în imediata vecinătate a proiectului
nu					
nu					
nu					
nu					

nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu					
nu					
nu					
nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	Conform planului de distribuție aerenic PM nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu					

nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aretele 1 si nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare
nu	Conform hartilor de distributie aretele 1 si nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare
nu	Conform hartilor de distributie aretele 1 si nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	Conform hartilor de distributie aretele 1 si nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care sa evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	nesemnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare

nu	Conform hărții de distribuție arenele 1 și 2 nu se cunosc Numărul de suprafețe de 1 kmp cu prezența speciei, sunt desemnate doar zonele în care a fost întâlnită aceasta specie. Astfel stabilirea unor valori care să evidențieze cuantificarea suprafețelor de 1 kmp afecate nu se poate realiza	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ		Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	specia nu este prezentă în zona lucrărilor. De asemenea zonele în care sunt prevăzute lucrări nu rezintă condiții specifice de habitat, vegetație arborescentă și arbori aflați direct de malul râului.	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu					
nu	specia nu este prezentă în zona lucrărilor. De asemenea zonele în care sunt prevăzute lucrări nu rezintă condiții specifice de habitat, vegetație arborescentă și arbori aflați direct de malul râului.	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu					
nu					
nu					
nu					
nu	lucrările propuse ocupă o lungime de 0.18 km	Nu poate fi cuantificat	ne semnificativ	alterare habitat	reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile în perioadele de operare
nu	Lucrările propuse, nu afectează conectivitatea râului			impact negativ ne semnificativ	alterare habitat

nu	specia nu este prezenta in zona lucrarilor. De asemenea zonele in care sunt prevazute lucrari nu rezinta conditii specifice de habitat, vegetatie arborescenta si arbori aflati direct de malul raului.	Nu poate fi cuar	nesemnificativ	alterare habitat	Măsuri specifice de reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare
nu					
nu				impact negativ nesemnificativ alterare habitat	reducere a impactului asupra speciilor/habitatelor aplicabile in perioadade operare
nu	Lucrarile propuse, nu afecteaza conectivitatea raului			impact negativ nesemnificativ alterare habitat	
nu					
nu					



Impact rezidual
nesemnificativ



nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ





nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ



ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ



ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ



nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ
ne semnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ



nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ

nesemnificativ
nesemnificativ
nesemnificativ