

Tabel nr.35 Lucrări de relocare a instalațiilor de telefonie

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare
1	Orange	0+000	0+100	4.13 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ
2		13+450	13+550	0.74 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Nord de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
3		0+000 Drum legatură DN59 –A9 (Nod Pădureni)	0+100	4.13 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ
4		35+100	35+150	4.79 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
5		43+110	43+170	8.47 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
6		52+000	52+100	6.82 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Nord-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
7		70+100	70+200	8.15 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA

Tabel nr.36 Lucrări de relocare/deviere a rețelelor electrice

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare
1	Transelectrica LEA 220kV	5+500	7+000	1.72 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ
2	Transelectrica LEA 220kV	16+700	17+300	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafața intersectată 0.37 ha
3	Transelectrica LEA 400kV	28+600	29+200	1.99 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
4	LEA 20kV	0+500	0+600	3.69 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
5	LEA 20kV	9+600	10+000	0.72 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
6	LEA 20kV	12+400	12+800	1.32 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
7	LEA 20kV	19+000	19+500	0.19	In proximitatea

				ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
8	LEA 110kV	21+800	22+000	0.59 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
9	LEA 20kV	24+500	24+800	Intersecție ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafata intersectata 0.142 ha
10	LEA 15kV	34+200	32+300	4.39 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
11	LEA 15kV	43+700	43+800	8.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
12	LEA 20kV	49+700	49+900	7.84 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
13	LEA 15kV	52+000	52+100	6.82 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
14	LEA 15kV	52+850	52+950	6.21 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
15	LEA 15kV	57+730	57+800	5.20 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
16	LEA 15kV	59+630	59+750	5.70 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
17	LEA 15kV	66+350	66+600	8.50 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
18	LEA 15kV	67+350	67+500	8.92 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI

Relocarea și restabilirea legăturilor rutiere

Traseul autostrăzii intersectează o serie de drumuri de exploatare, întrerupând continuitatea acestora. În funcție de importanța lor, s-au prevăzut intersecții denivelate fără acces la autostrada (de tip pasaj peste autostradă) sau devierea lor în lungul autostrăzii și gruparea lor în vederea realizării unei treceri comune peste autostradă. În cazul drumurilor de importanță comunală sau județeană, au fost prevăzute pasaje subterane sau supraterane în zona de intersecție. Acestea sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 11. Drumuri naționale care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
		Km început	Km sfârșit		
1	Pasaj pe DN6/E70 peste autostradă	0+000	0+100	4.09 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonte de RONPA0755

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
		Km început	Km sfârșit		
					Arboretumul Bazoș

Tabel 12. Drumuri județene care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
		Km început	Km sfârșit		
1	Pasaj pe DJ592B peste autostradă	43+100	43+200	8.43 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL

Tabel nr.37 Drumuri comunale și de exploatare locale care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
		Km început	Km sfârșit		
1	Pasaj pe DC148 peste autostradă	5+330	5+430	0.92 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	La Est de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
2	Pasaj pe DC177 peste autostradă	59+280	59+380	5.57 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	LA Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
3	Pasaj pe DC181 peste autostradă	67+305	67+405	8.80 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI

Tabel nr.38 Drumuri agricole și exploatare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
			Km început	Km sfârșit		
1	Drum local	D	0+100	0+440	3.75 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
2	Drum local	S	1+720	2+020	3.31 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
3	Drum local	S-D	2+510	2+590	1.83 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
4	Drum local	S-D	4+930	5+090	0.63 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
5	Drum local	S	4+960	5+390	0.65 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
6	Drum local	S-D	5+320	5+550	0.92 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	La Est de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
7	Drum local	S	6+670	7+150	1.62 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In aval de RONPA0755 Arboretumul Bazoș
8	Drum local	S-D	7+730	7+930	1.06 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
9	Drum local	S+D	8+350	8+650	0.85 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
10	Drum local	S-D	8+700	8+890	0.84 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI,	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
			Km început	Km sfârșit		
					ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	
11	Drum local	S-D	9+510	9+620	0.65 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
12	Drum local	S+D	9+625	10+150	0.42 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
13	Drum local	S-D	11+420	11+730	0.32 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
14	Drum local	D	12+230	12+600	0.57 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
15	Drum local	S	12+300	12+500	1.11 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
16	Drum local	S-D	13+310	13+450	0.66 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
17	Drum local	S	15+010	15+250	Intersecție - ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafața intersectată 0.1 ha
18	Drum local	S-D	16+150	16+310	0.04 - ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
19	Drum local	S	17+370	17+720	Intersecție - ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafața intersectată 0.1 ha
20	Drum local	S-D	17+970	18+120	0.21 - ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
21	Drum local	S-D	18+120	18+230	0.08 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
22	Drum local	S-D	18+530	18+670	0.03 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI
23	Drum local	S-D	19+110	19+320	0.02 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI,	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare
			Km început	Km sfârșit		
					ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	
24	Drum local	S-D	20+070	20+270	0.10 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
25	Drum local	S-D	21+570	21+790	0.23 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
26	Drum local	S-D	25+270	25+450	Intersecție ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
27	Drum local	S+D	25+750	26+100	0.20 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
28	Drum local	S-D	27+660	27+950	1.46 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
29	Drum local	S+D	28+630	29+130	2.03 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
30	Drum local	S-D	29+490	29+630	2.27 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
31	Drum local	S-D	30+390	30+520	2.32 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
32	Drum local	S-D	32+090	32+310	2.54 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
33	Drum local	S-D	33+130	33+310	3.37 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
34	Drum local	S-D	33+360	33+770	3.58 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI
35	Drum local	D	35+070	35+990	4.73 - ROSCI0348 PAJIȘTEA	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare
			Km început	Km sfârșit		
					JEBEL	JEBEL
36	Drum local	S	35+170	36+060	4.80 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
37	Drum local	S+D	36+810	37+320	4.66 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
38	Drum local	S-D	37+610	37+810	4.66 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
39	Drum local	S-D	39+410	39+560	5.54 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
40	Drum local	S-D	39+980	40+170	5.98 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
41	Drum local	S-D	40+730	40+850	5.58 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
42	Drum local	S-D	40+870	41+080	5.69 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
43	Drum local	S	43+150	43+850	8.49 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
44	Drum local	D	43+650	44+730	8.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
45	Drum local	D	44+870	45+100	9.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
46	Drum local	S+D	45+100	45+920	10.08 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL
47	Drum local	S-D	47+490	47+630	9.38 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
48	Drum local	D	48+510	48+950	8.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
49	Drum local	S+D	49+250	49+530	7.94 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
50	Drum local	S-D	50+820	51+360	7.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
51	Drum local	S-D	51+670	51+950	6.95 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
52	Drum local	S-D	52+630	52+770	6.38 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare
			Km început	Km sfârșit		
53	Drum local	S+D	53+710	54+410	5.53 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
54	Drum local	S	55+250	56+140	5.36 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
55	Drum local	S+D	56+090	57+050	5.22 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
56	Drum local	D	58+230	58+820	5.22 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
57	Drum local	S-D	59+050	59+290	5.25 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
58	Drum local	S-D	59+050	59+350	5.48 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
59	Drum local	S-D	59+170	59+550	5.52 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
60	Drum local	S	59+910	60+180	5.80 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI-	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
61	Drum local	S+D	60+450	61+140	6.06 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
62	Drum local	S	61+490	62+000	6.60 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
63	Drum local	S-D	61+700	62+100	6.60 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
64	Drum local	D	61+950	62+950	6.84 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
65	Drum local	S-D	63+950	64+200	7.72 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
66	Drum local	S	64+880	65+150	8.14 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
67	Drum local	S-D	67+230	67+550	8.79 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI
68	Drum local	S	68+170	68+820	8.62 - ROSCI0425 PĂDUREA SEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA SEMIȚA
69	Drum local	S	69+550	70+150	8.04 - ROSCI0425 PĂDUREA SEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA SEMIȚA

Efecte generate de intervențiile PP

Efectele generate de implementarea PP sunt prezentate tabelar, pentru fiecare din intervențiile PP.

Efectele generate de implementarea proiectului autostrazii Timisoara Moravita Sumarul efectelor generate de implementarea PP

Tabel nr.39 Poduri, pasaje și viaducte propuse în cadrul proiectului

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
Structuri pe autostradă								
1	Pasaj pe autostradă peste CF 900	0+314	0+598	3.75 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=100 m, în amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
2	Pod pe autostradă peste Râul Gherteamos	1+423	1+607	2.76 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=135 m, în amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
3	Pod pe autostradă peste Râul Bega	1+915	2+235	2.29 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=400 m, în amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
4	Pod pe autostradă peste canal	10+550	10+690	0.35 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=40 m, în proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
5	Pod pe autostradă peste canal	10+698	10+838	0.40 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=40 m, în proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
6	Pasaj pe autostradă peste DJ592	13+450	13+520	0.8 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=140m, în proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
7	Pasaj pe autostradă peste CF	17+585	17+869	Intersecție ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=84 m, suprafata intersectată 0.3 ha	Pierderi de habitate forestiere, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
8	Pod pe autostradă peste Râul Timiș	23+571	24+965	Intersecție ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=1130m, suprafata intersectată 4 ha	Pierderi de habitate forestiere, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
9	Pasaj pe autostradă peste CF 920 Liebling-Jebel și DJ693B	34+712	35+222	4.8 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=310 m, la Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
10	Pod pe autostradă peste pârâul Vina Mare	36+376	36+588	4.69 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=12 m, La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
11	Pod pe autostradă peste pârâul Lanca Birda	38+029	38+241	4.8 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=12 m, La Sud Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
12	Pod pe autostradă peste pârâul Vina Mare și drum local	40+850	41+050	10.6 - ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	L=24 m, la Est de ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
13	Pod pe autostradă peste canal	46+628	46+849	11.46 - ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	L=24 m, la Est de ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
14	Pasaj pe autostradă peste CF 922 Timișoara-Reșița și DN 58B	47+490	48+195	11.77 - ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	L=560 m, la Est de ROSCI0346 PAJIȘTEA CIACOVA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
15	Pasaj pe autostradă peste DC172	51+951	52+163	7.04 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=12 m, la Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
16	Pod pe autostradă peste pârâul Birdeanca	52+320	52+560	6.29 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=40 m, la Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
17	Pod pe autostradă peste paraul Barzava	56+875	57+240	5.34 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=230, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
18	Pasaj pe autostradă peste DJ588A	57+250	57+382	5.19 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=12 m la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari,	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	coliziune, etc	Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
19	Pod pe autostradă peste Valea Rovinița	58+964	59+176	5.32 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L= 2 m la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
20	Pasaj pe autostradă peste DC 181	68+150	68+350	9 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=12 m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
21	Pasaj pe autostradă peste DN 57	70+050	70+200	8.13 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=36 m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
22	Pod pe autostradă peste râul Moravița	70+600	70+840	7.9 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=120m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
23	Pod pe autostradă peste râul Boruga	71+520	71+750	8.06-ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=120m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Structuri pe nod rutier A1 Remetea Mare								
24	Pasaj pe Bretea (1) A9 Moravița - A1 Arad peste Bretea (4) DN6-A1 Lugoj și peste A1	0+850	1+150	3.35 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni,	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mamifere mici, etc.		indivizi/specie)
25	Pasaj pe Bretea (0) A1 Lugoj - A9 Moravița peste A1	1+200	1+280	3.35 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
26	Pasaj pe Bretea (0) A1 Lugoj - A9 Moravița peste bretea (1) A9 Moravița-A1 Arad	1+290	1+350	2.65 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
27	Pasaj pe Bretea (0) A1 Lugoj - A9 Moravița peste bretea (3) A1 Arad- A9 Moravița	1+150	1+190	4.7- RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
28	Pasaj pe Bretea (6) DN6-A1 Arad peste Bretea (0) A1 Lugoj - A9 Moravița și (3) A1 Arad- A9 Moravița	0+450	0+570	3.65 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
29	Pasaj pe Bretea (9) DN6-A9 Moravița peste CF	0+200	0+600	3.9 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Structuri pe nod rutier Pădureni								
30	Pod pe drum de legatură DN59-A9 peste Râul Timișul Mort	2+350	2+550	2.07 -ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	LA Sud Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
Structuri pe drum temporar								
31	Pod pe drum temporar peste râul Moravița	0+860	1+000	8.14- ROSCHIO425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de ROSCHIO425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Structuri pe alte drumuri								
32	Pasaj pe DN6/E70 peste autostradă	4+400	4+550	4.19 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
33	Pasaj pe DC148 peste autostradă	5+330	5+430	4.41 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
34	Pasaj pe drum local peste autostradă	8+780	8+880	0.91 ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
35	Pasaj pe drum local peste autostradă	11+600	11+700	0.88 ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
36	Pasaj pe drum local peste autostradă	15+100	15+200	Intersecție ROSCIO109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafața intersectată 0.67 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
37	Pasaj pe Nod VO Timișoara Sud peste autostradă	21+842	22+000	0.58 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
38	Pasaj pe drum local peste autostradă	27+850	27+950	1.55 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
39	Pasaj pe Nod Pădureni peste autostradă	31+600	31+700	2.35 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
40	Pasaj pe DJ592B peste autostradă	43+100	43+200	8.48 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
41	Pasaj pe bretea nod Voiteg peste autostradă	50+540	50+640	7.54 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
42	Pasaj pe drum local peste autostradă	52+670	52+770	6.41 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
43	Pasaj pe DC177 peste autostradă	59+280	59+380	5.55 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților,	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste

Nr. Crt.	Tip structură/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
44	Pasaj pe drum local peste autostradă	61+850	62+120	6.74 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
45	Pasaj pe drum local peste autostradă	64+000	64+130	7.76 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
46	Pasaj pe DC181 peste autostradă	67+350	67+450	8.79 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

În tabelele următoare sunt prezentate podețele prevăzute în proiect, pe autostradă, pe nodurile rutiere, pe zonele de relocare a drumurilor locale, drumuri de întreținere autostradă și în cadrul dotărilor aferente autostrăzii (spații de servicii, parcuri de scurtă durată și CIC).

Tabel nr.40 Podețe prevăzute pe autostradă

Nr. Crt.	Tip de intervenție/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
1	Podet peste Canal ANIF CM21	0+640	0+700	3.52 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	< 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
2	Podet peste Canal ANIF CM1	0+970	1+030	3.22 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
3	Podet peste Canal ANIF GH11	1+090	1+150	3.10 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2 m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
4	Podet peste drum agricol	2+560	2+620	1.83 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=5m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
5	Canal ANIF CCP349	3+010	3+070	1.42 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L= 2m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
6	Podet peste canal ANIF	3+425	3+485	1.04 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L= 2m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
7	Canal ANIF CCP432	3+720	3+780	0.78 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Nord Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
8	Podet peste canal ANIF	4+840	4+900	0.62 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
9	Podet peste Canal ANIF CCP415	5+040	5+100	0.72 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
10	Podet peste Canal ANIF CCS419	5+430	5+490	1.05 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
11	Podet peste Canal ANIF CCP415+CCS418	5+970	6+030	1.28 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Sud – Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
12	Podet peste Canal ANIF CCS416	6+730	6+790	1.64 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	L=2m, la Sud – Est de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
13	Podet peste Canal ANIF CCS427	7+450	7+510	1.44 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari,	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	coliziune, etc	Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
14	Podet peste Canal ANIF CCP415	7+805	7+865	1.20 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
15	Podet peste drum agricol	7+820	7+880	1.18 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
16	Podet peste Canal ANIF CCP410	8+280	8+340	0.98 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
17	Podet peste Canal ANIF	8+730	8+790	0.91 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
18	Podet peste Canal ANIF CCS414	9+200	9+260	0.87 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
19	Podet peste Canal ANIF CCS404	9+735	9+795	0.65 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
20	Podet peste Canal ANIF CCS135	12+050	12+110	1.13 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
21	Podet peste Canal ANIF CCS135	12+870	12+930	1.20 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In amonte de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
22	Podet peste drum agricol	13+360	13+420	0.90 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
23	Podet peste Canal ANIF CCP17	13+410	13+470	0.86 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
24	Podet peste Canal ANIF CCS133	13+510	13+570	0.76 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
25	Podet peste Canal ANIF CCS131	13+760	13+820	0.55 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
26	Podet peste drum agricol	14+030	14+090	0.30 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA	Pierderi de habitate, habitate ripariene	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților,	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
					TIMIȘULUI	Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
27	Podet peste Canal ANIF CCS122	14+680	14+740	0.16 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
28	Podet peste Canal ANIF CCE3	14+920	14+980	0.9 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
29	Podet peste Canal ANIF CCS40	15+415	15+475	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m suprafata impactata 0.007 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
30	Podet peste Canal ANIF CCP7	15+520	15+580	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m suprafata impactata 0.007 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
31	Podet peste Canal ANIF CCS38	15+930	15+990	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m suprafata impactata 0.007 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
32	Podet peste Canal ANIF CPA	16+195	16+255	0.11 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
33	Podet peste drum agricol	16+215	16+275	0.12 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L= 5m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
34	Podet peste Canal ANIF CCS29+CCS36	16+685	16+745	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, suprafata impactata 0.007 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
35	Podet peste Canal ANIF CCP3	17+120	17+180	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m suprafata impactata 0.007 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
36	Podet peste Canal ANIF CE3	17+370	17+430	0.024 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
37	Podet peste drum agricol	18+010	18+070	0.25 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
38	Podet peste Canal ANIF CCP1	18+050	18+110	0.24 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare victime din coliziune, etc	afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
39	Podet peste Canal ANIF	18+130	18+190	0.20 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
40	Podet peste drum agriocl	18+570	18+630	0.09 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
41	Podet peste Canal ANIF Canal ANIF CCS4	19+040	19+100	0.053 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
42	Podet peste Canal ANIF	19+320	19+380	0.09 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0129	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
43	Podet peste Canal ANIF	19+640	19+700	0.12 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
44	Podet peste Canal ANIF	19+975	20+035	0.14 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
45	Podet peste drum agricol	20+135	20+195	0.17 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
46	Podet peste Canal ANIF Canal ANIF CCP1	20+195	20+255	0.14 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
47	Podet peste Canal ANIF Canal ANIF CCS3	20+800	20+860	0.39 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
48	Podet peste CANAL ANIF	21+470	21+430	0.51 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
49	Canal ANIF CCS4	21+660	21+720	0.57 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
50	Podet peste Canal ANIF CCS5	22+115	22+175	0.64 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
51	Podet peste Canal ANIF CCS60	22+935	22+995	0.51 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
52	Podet peste drum agricol	25+320	25+380	Intersecție ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, suprafata impactata 0.07 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
53	Canal ANIF C327	25+385	25+445	Intersecție ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, suprafata impactata 0.07 ha	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
54	Podet peste drum agricol	25+780	25+840	0.2 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
55	Canal ANIF C329	26+450	26+510	0.71 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, in proximitate de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
56	Canal ANIF C328	27+085	27+145	1.10 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
57	Canal ANIF C316	27+815	27+875	1.53 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
58	Podet peste drum agricol	28+735	28+795	2.08 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
59	Podet peste drum agraric	29+525	29+585	2.26 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=5m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
60	Canal ANIF C323	30+415	30+475	2.3 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
61	Podet peste CANAL ANIF	30+430	30+490	2.37 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
62	Podet peste CANAL ANIF	30+920	30+980	2.73 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
63	Podet peste CANAL ANIF	31+100	31+160	2.27 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
64	Canal ANIF C334	31+730	31+790	2.35 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
65	Canal ANIF C301	32+180	32+240	2.66 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
66	Canal ANIF C303	32+635	32+695	2.93 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
67	Podet peste CANAL ANIF	33+185	33+245	3.40 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
68	Canal ANIF C302	33+525	33+585	3.74 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
69	Podet peste Canal	34+495	34+555	4.72 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	L=2m, In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
70	Podet peste drum agricol	36+870	36+930	4.69 -ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
71	Podet peste Canal ANIF C11	37+685	37+745	4.66 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
72	Podet peste drum agricol	37+700	37+760	4.67 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
73	Podet peste Canal ANIF F20	38+365	38+425	4.87 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
74	Podet peste Canal ANIF F2	38+930	38+990	5.19 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
75	Podet peste Canal ANIF F22	39+465	39+525	4.9 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA	Pierderi de habitate, habitate ripariene	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților,	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
					JEBEL	Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
76	Podet peste drum agricol	39+480	39+540	5.57 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
77	Podet peste drum agricol	40+025	40+085	5.97 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
78	Podet peste Canal ANIF F5	40+400	40+460	6.29 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
79	Podet peste drum agricol	40+775	40+835	6.60 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
80	Podet peste drum agricol	40+960	41+020	6.74 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
81	Podet peste Canal ANIF F6	41+125	41+185	6.85 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
82	Podet peste Canal ANIF S111	41+735	41+795	7.34 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
83	Podet peste Canal ANIF S11	42+235	42+295	7.73 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
84	Podet peste Canal ANIF S4	42+905	42+965	8.28 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m, la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
85	Podet peste drum agricol	43+675	43+735	8.92 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
86	Podet peste CANAL ANIF	44+210	44+270	9.32 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
87	Podet peste CANAL ANIF	44+650	44+710	9.70 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare victime din coliziune, etc	afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
88	Podet peste CANAL ANIF	44+950	45+010	9.99 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=2m la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
89	Podet peste drum agricol	45+820	45+880	10.68 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	L=5m la Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
90	Podet peste Canal ANIF P5	46+230	46+290	10.75 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
91	Podet peste Canal ANIF P5b2	46+915	46+975	9.98 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
92	Podet peste Canal ANIF P6	48+405	48+465	8.67 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
93	Podet peste canal	48+570	48+630	8.51 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
94	Podet peste drum agricol	49+275	49+335	8.05 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L= 5m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
95	Podet peste canal	49+430	49+490	7.96 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
96	Podet peste canal	49+990	50+050	7.71 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
97	Podet peste canal	50+350	50+410	7.61 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
98	Podet peste Canal ANIF P1	51+285	51+345	7.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, R la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
99	Podet peste Canal ANIF P11	51+730	51+790	7.04 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
100	Podet peste drum agricol	51+870	51+930	6.97 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=5m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
101	Podet peste canal	51+900	51+960	6.96 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
102	Podet peste canal	52+655	52+715	6.41 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
103	Podet peste Canal ANIF D141	53+180	53+240	6.20 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
104	Podet peste canal	53+325	53+385	5.86 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
105	Podet peste Canal ANIF D1411	53+770	53+830	5.74 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
106	Podet peste drum agricol	53+815	53+875	5.72 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=5m la Nord- Est de ROSPA0127 LUNCA	Pierderi de habitate, habitate ripariene	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților,	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
					BÂRZAVEI	Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
107	Podet peste canal	54+310	54+370	5.52 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
108	Podet peste Canal ANIF D14	54+965	55+025	5.39 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
109	Podet peste canal	55+180	55+240	5.36 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
110	Podet peste Valea Tiganca	55+520	55+580	5.34 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
111	Podet peste Canal ANIF D171	56+130	56+190	5.32 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
112	Podet peste Canal ANIF D171	56+310	56+370	5.28 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
113	Podet peste canal	56+730	56+790	5.22 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
114	Podet peste Canal ANIF RV1	57+510	57+570	5.18 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
115	Podet peste Canal	58+085	58+145	5.24 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
116	Podet peste Canal ANIF RV2	58+465	58+525	5.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
117	Podet peste drum agricol	58+495	58+555	5.31 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=5m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
118	Podet peste canal	58+855	58+915	5.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare victime din coliziune, etc	afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
119	Podet peste Valea Rovinita	58+945	59+005	5.42 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
120	Podet peste canal ANIF	59+365	59+425	5.60 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
121	Podet peste Valea Bretea	59+905	59+965	5.61 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
122	Podet peste Canal ANIF B27	60+525	60+585	6.02 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
123	Podet peste Canal ANIF B26	60+815	60+875	6.21 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
124	Podet peste drum agricol	61+005	61+065	6.31 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=5m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.		indivizi/specie)
125	Podet peste Canal ANIF B2402	61+385	61+445	6.52 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
126	Podet peste Canal ANIF B2404+B240	61+870	61+930	6.88 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
127	Podet peste Canal ANIF B23	62+930	62+990	7.24 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
128	Podet peste Canal ANIF B2225	64+260	64+320	7.85 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
129	Podet peste Canal ANIF B22241	64+890	64+950	8.13 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
130	Podet peste drum agricol	64+970	65+030	8.18 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=5 m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI,	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
131	Podet peste Canal ANIF 2224	65+510	65+570	8.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
132	Podet peste Canal ANIF R128	65+930	65+990	8.36 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
133	Podet peste Canal ANIF R124	66+540	66+600	8.56 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	L=2m, la Sud -Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
134	Podet peste Canal ANIF M31	69+010	69+070	8.57 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
135	Podet peste Canal ANIF M3	69+520	69+580	8.35 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
136	Podet peste Canal ANIF M1	70+370	70+430	8.07 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
137	Podet peste drum agricol	70+605	70+665	7.90 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=5m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților,	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
					ȘEMIȚA	Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
138	Podet peste Canal ANIF	70+770	70+830	7.88 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
139	Podet peste Canal ANIF B3	71+080	71+140	7.88 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
140	Podet peste Canal ANIF	71+470	71+530	7.81 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	L=2m, la Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Relocarea speciilor pe o zona de 100-500 m fata de ampriza proiectului Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Tabel nr.41 Podețe prevăzute pe nodurile rutiere

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
Nod 1								
1	Podet pe Bretea A1 Arad-DN6	1+140	1+200	3.47 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
2	Podet peste Bretea A1 Lugoj-A9 Moravița	2+800	2+860	3.98 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
3	Podet pe Bretea DN6-A1 Lugoj	1+150	1+195	4.12 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
4	Podet pe Bretea A9 Moravița-DN6	1+185	1+230	3.46 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
5	Podet pe Bretea A9 Moravița-DN7	1+680	1+710	3.98 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
6	Podet pe bretea	0+850	0+920	4.97 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Nod 2								
7	Podet pe Bretea DJ – A9 Moravița	0+020	0+060	0.10 – ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
8	Podet pe Bretea DJ – A9 Moravița	0+450	0+480	0.11– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
9	Podet pe Bretea DJ – A9 Moravița	0+680	0+710	0.12– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
								indivizi/specie)
10	Podet pe Bretea A9 Timișoara -DJ	0+625	0+655	0.10– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
11	Podet pe Bretea A9 Timișoara -DJ	0+450	0+480	0.10– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
12	Podet pe Bretea A9 Moravița - DJ	0+270	0+320	0.19– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
13	Podet pe Bretea A9 Moravița - DJ	1+140	1+190	0.7– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
14	Podet pe Bretea A9 Moravița - DJ	1+600	1+650	0.5– ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Nod 3								
15	Podet pe Drum legatură VO-A9	0+060	0+110	0,30-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
16	Podet pe Drum legatură VO-A9	0+735	0+785	0,38-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
							coliziune, etc	Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
17	Podet pe Drum legatură VO-A9	1+376	1+426	0,42-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
18	Podet pe Drum legatură VO-A9	2+132	2+182	0,41 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
19	Podet pe Bretea VO-A9 Moravița	2+432	2+482	0,42 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
20	Podet pe Bretea A9 Moravița - VO	4+145	4+195	0,50 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Nod 4								
21	Podet pe Drum legatură DN59-A9	1+243	1+293	2.24 -ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
22	Podet pe Drum legatură DN59-A9	1+388	1+438	2.33-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
23	Podet pe Drum legatură DN59-A9	1+701	1+751	2.54 -ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.	Monitorizare victime din coliziune, etc	Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
24	Podet pe Drum legatură DN59-A9	2+086	2+136	2.66-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
25	Podet pe Drum legatură DN59-A9	3+440	3+490	2.73 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
26	Podet pe Drum legatură DN59-A9	4+540	4+590	2.76 -ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
27	Podet pe Drum legatură DN59-A9	5+357	5+407	2.79 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
28	Podet pe Drum legatură DN59-A9	5+867	5+917	2.80 -ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
29	Podet pe Bretea DN59 - A9 Moravița	6+176	6+226	2.86-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
30	Podet pe Bretea A9 Timișoara - DN59	6+325	6+375	2.87-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						mici, etc.	Monitorizare victime din coliziune, etc	Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
31	Podet pe Bretea A9 Timișoara - DN59	6+435	6+485	2.87-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
32	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN59	6+325	6+375	2.46-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
33	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN59	6+780	6+830	2.60-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
34	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN59	6+834	6+884	2.79-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
35	Podet pe Bretea DN59 - A9 Timișoara	7+802	7+852	2.9-ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Nod 5								
36	Podet pe Bretea DN58B - A9 Timișoara	0+643	0+693	7.7 – ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Amonte ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
37	Podet pe Bretea DN58B - A9 Timișoara	1+450	1+500	7.62 – ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Amonte ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari,	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
38	Podet pe Bretea DN58B - A9 Moravița	3+031	3+081	7.55– ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Amonte ROSPA 0127 LUNCA BĂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
Nod 6								
39	Podet pe Bretea DN57 - A9 Moravița	0+015	0+065	8.47– ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
40	Podet pe Bretea DN57 - A9 Moravița	0+579	0+629	8.88– ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
41	Podet pe Bretea DN57 - A9 Moravița	1+288	1+338	7.8– ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
42	Podet pe Bretea A9 Timișoara - DN57	1+599	1+649	8.76– ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
43	Podet pe Bretea A9 Timișoara - DN57	1+723	1+773	8.49-ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
44	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN57	0+015	0+065	8.26 -ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	< 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
45	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN57	0+324	0+374	8.44-ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
46	Podet pe Bretea A9 Moravița - DN57	1+119	1+169	8.47 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
47	Podet pe Bretea DN57 - A9 Timișoara	1+069	1+119	8.40 -ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
48	Podet pe Drum temporar	0+015	0+065	8.78- ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
49	Podet pe Drum temporar	0+271	0+321	8.45-ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
50	Podet pe Drum temporar	0+813	0+863	8.66- ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
51	Podet pe Drum temporar	4+785	4+835	8.96 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise

Nr. Crt.	Tip de interventie/structura	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
						Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	< 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
52	Podet pe Drum temporar	5+040	5+090	9.39- ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
53	Podet pe Drum temporar	5+219	5+269	8.82-ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Tabel nr.42 Locațiile dotărilor propuse pentru dotarile autostrazii

Nr. Crt.	Tip de interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
1	Parcare de scurtă durată	26+400	27+100	0.65 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
2	Centru de Întreținere și Coordonare (CIC)	VO Timișoara Sud		2.12 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI		Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc
3	Spațiu de Serviciu Tip S3	38+200	38+950	4.83 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
4	Parcare de scurtă durată	53+000	53+820	5.78 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de

Nr. Crt.	Tip de interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
5	Centru de Întreținere și Coordonare (CIC)	70+200	73+350	8.07 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Amonte ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)
6	Punct de trecere a frontierei	70+800	71+600	7.90 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate, habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pasari, reptile& amfibieni, mamifere mici, etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime din coliziune, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime de coliziune(nr de indivizi/specie)

Lucrari Hidrotehnice Tip – 1

Pereu din dale de beton turnate pe loc: Pentru protejarea rambleului drumului la nivele cu asigurarea de calcul de 2%, atunci când drumul este situat în albia majora a râului, s-a prevăzut un pereu din dale de beton turnate pe loc armate cu plase de Buzău de 15 cm grosime. Acesta se sprijină la bază pe grinzi din beton;

Tabel nr.43 Lucrări protecție taluz - Lucrare Hidrotehnică Tip – 1

Autostrada		Stânga			Dreapta			Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
Nr. Crt.	Tip lucrare/structura	km început st	km sfârșit st	Lungime st	km început dr	km sfârșit dr	Lungime dr					
1	Protecție taluz	0+000	0+400	400	0+000	0+400	400	3.80 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
2	Protecție taluz	1+502	1+800	250	1+502	1+800	250	2.49 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
3	Protecție taluz	37+900	38+500	600	37+900	38+500	600	4.70 - ROSCI0348	La Sud Est de - ROSCI0348	Pierderi de habitate	Calcul+ modelarea	<50 µg/m3 concentratii de pulberi

Autostrada		Stânga			Dreapta			Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
Nr. Crt.	Tip lucrare/structura	km început st	km sfârșit st	Lungime st	km început dr	km sfârșit dr	Lungime dr					
								PAJIȘTEA JEBEL	PAJIȘTEA JEBEL	ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
4	Protecție taluz	38+800	39+100	300	38+800	39+100	300	5.29 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
5	Protecție taluz	43+950	44+300	350	43+950	44+300	350	9.38 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
6	Protecție taluz	44+600	44+950	350	44+600	44+950	350	9.68 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
7	Protecție taluz	52+350	53+300	950	52+350	53+300	950	6 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste

Autostrada		Stânga			Dreapta			Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
Nr. Crt.	Tip lucrare/structura	km început st	km sfârșit st	Lungime st	km început dr	km sfârșit dr	Lungime dr					
										Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
8	Protecție taluz	55+050	59+100	4050	55+050	59+100	4050	5.38 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud Est de - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
9	Protecție taluz	68+100	71+800	3700	68+100	71+800	3700	7.84 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

Tip lucrare/ structura Nod A1			Stânga			Dreapta			Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
Nr. Crt.	Bretea	Tip lucrare	km început st	km sfârșit st	Lungime st	km început dr	km sfârșit dr	Lungime dr					
1	0	Protecție taluz	0+680	0+770	90	0+680	0+770	90	5.42 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

2	1+2	Protecție taluz	0+030	0+050	20	0+030	0+050	20	4.84 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
3	1+2	Protecție taluz	0+340	0+470	130	0+340	0+470	130	4.37 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

Tip lucrare/ structura Nod Moravița			Stânga			Dreapta			Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații relevante	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
Nr. Crt	Bretea	Tip lucrare	km început st	km sfârșit st	Lungime st	km început dr	km sfârșit dr	Lungime dr					
1	1+2	Protecție taluz	0+000	1+900	1900	0+000	1+900	1900	8.39 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
2	3+4	Protecție taluz	0+000	1+300	1300	0+000	1+300	1300	7.76 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa

											etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---

Lucrare Hidrotehnică Tip – 2

Pereu din dale beton turnate pe loc și zid din gabioane: Lucrarea se aplică pe zonele unde traseul autostrăzii se apropie de albia minora a râului. Aceasta este o soluție de apărare compusă dintr-un zid de gabioane pentru protecția malului albii minore și un pereu pentru protejarea rambleului autostrăzii, amplasat în albia majoră a râului. Zidul de gabioane are o înălțime variabilă cuprinsă între 1,5-3,0 m și este așezat pe o saltea de gabioane de 5,0 m lungime. Protecția rambleului s-a prevăzut a se executa cu un pereu din dale de beton turnate pe loc, sprijinite pe o grindă din beton. Pereul are grosimea de 15 cm și este armat cu plasă de Buzău.

Tabel nr.44 Lucrări protecție taluz - Lucrare Hidrotehnică Tip – 2

Nr. Crt	Tip lucrare	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării						Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Stânga			Dreapta							
		km început	km sfârșit	Lungime (m)	km început	km sfârșit	Lungime (m)					
1	Recalibrare albie – Valea Seaca	44+680	45+080	400	44+680	45+080	400	9.20 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate ripariene Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (pesti, reptile& amfibieni, mamifere mici semi-acvative etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

Recalibrarea albiei

Recalibrarea albiei este necesară în zona podurilor, unde prin realizarea lucrărilor, s-ar diminua secțiunea de scurgere. În aceste condiții pe aceste zone este necesară o recalibrare a albiei care constă în realizarea secțiunii necesare scurgerii debitului de calcul.

Protecție albie cu zid din gabioane și saltea din gabioane pentru recalibrare albie

Acest tip de protecție se aplică pe zonele unde este necesară asigurarea stabilității malului și a talvegului, având rol și de protecție a acestuia împotriva acțiunii erozive a cursului de apă. Gabioanele se așează pe saltele din gabioane. Saltelele se așează direct pe un material geosintetic cu rol de filtru. În spatele gabioanelor se prevede filtru din geotextil.

Lucrări de preluare și evacuare a apelor pluviale

Dispozitivele de scurgere a apelor prevăzute în proiect se împart în două categorii:

- lucrări care asigură scurgerea apelor meteorice către emisar:
 - șanțuri cu secțiune pereată la marginea amprizei;
 - podețe (cu deschidere de 2 m și 5 m);
 - rigole de acostament din elemente prefabricate;
 - casieri de descărcare a apelor de pe suprafața autostrăzii în cazul rambleelor înalte, a rampelor; podurilor și pasajelor.
 - rigole pereate în zona mediană a autostrăzii în cazul curbelor amenajate
- lucrări pentru depoluarea apei înaintea descărcării în emisar sau pe talveguri naturale
 - camere decantoare/separatoare de grăsimi; aceste dispozitive sunt amplasate înaintea descărcării șanțurilor la podețe sau în cursuri de apă naturale
 - camere decantoare/separatoare de grăsimi asociate cu bazine de dispersie a apei sunt prevăzute în zonele unde apa colectată în șanțuri se va descărca pe terenul natural, în zone depresionare și are ca scop scurgerea laminară a apei pentru a se evita erodarea terenului;
 - bazine de retenție.

În vederea drenării și evacuării apelor din sistemul rutier, s-a prevăzut prelungirea stratului granular până la marginea platformei pentru a permite apelor infiltrate în fundație descărcarea pe taluzuri sau în dispozitivele de scurgere din lungul autostrăzii.

La baza taluzelor de rambleu se vor executa șanțuri trapezoidale, din beton, pentru colectarea apelor pluviale din zona autostrăzii, pe întreaga lungime a autostrăzii(stânga și dreapta).

Apele de pe platforma autostrăzii vor fi colectate prin rigole de acostament din beton și descarcate pe taluz, în șanțuri, prin casii amplasate conform calculului de capacitate hidraulică a rigolei.

Relocări ale rețelelor de utilități

Pentru realizarea proiectului este necesară totodată relocarea unor rețele de utilități (transport gaze, instalații de telefonie și rețele electrice). Dispunerea (pozițiile kilometrice) relocărilor de utilități ce vor fi realizate pe traseul autostrăzii sunt prezentate în tabelele următoare.

Tabel nr.45 Lucrări de relocare/protejare a rețelelor de transport gaze

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
1	Transgaz Dn 300 Recas-Tm 1 fir 2	0+190	0+210	3.39 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
2	Transgaz Dn 350 Recas-Tm1 fir 1	0+210	0+230	3.95 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
3	Transgaz Dn 500 Recas-Tm1 fir 3	0+230	0+260	3.93 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Tabel nr.46 Lucrări de relocare a instalațiilor de telefonie

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
1	Orange	0+000	0+100	4.13 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
2		13+450	13+550	0.74 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Nord de ROSCI0109	Pierderi de habitate	Calcul+ modelarea	<50 µg/m3 concentrații de

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
					LUNCA TIMIȘULUI	Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafata de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
3		0+000 Drum legatură DN59 –A9 (Nod Pădureni)	0+100	4.13 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
4		35+100	35+150	4.79 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
5		43+110	43+170	8.47 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Nord-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
6		52+000	52+100	6.82 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Nord-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
7		70+100	70+200	8.15 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile&	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
						amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	< 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Tabel nr.47 Lucrări de relocare/deviere a rețelelor electrice

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
1	Transelectrica LEA 220kV	5+500	7+000	1.72 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In amonte de RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
2	Transelectrica LEA 220kV	16+700	17+300	Intersecție - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafata intersectata 0.37 ha	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
3	Transelectrica LEA 400kV	28+600	29+200	1.99 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
4	LEA 20kV	0+500	0+600	3.69 - RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
5	LEA 20kV	9+600	10+000	0.72	In proximitatea	Pierderi de habitate	Calcul+ modelarea	<50 µg/m3 concentrații de

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
				ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
6	LEA 20kV	12+400	12+800	1.32 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
7	LEA 20kV	19+000	19+500	0.19 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
8	LEA 110kV	21+800	22+000	0.59 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
9	LEA 20kV	24+500	24+800	Intersectie ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafata intersectata 0.142 ha	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
10	LEA 15kV	34+200	32+300	4.39 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile&	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
					TIMIȘULUI	amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	< 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
11	LEA 15kV	43+700	43+800	8.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud -Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
12	LEA 20kV	49+700	49+900	7.84 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
13	LEA 15kV	52+000	52+100	6.82 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
14	LEA 15kV	52+850	52+950	6.21 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
15	LEA 15kV	57+730	57+800	5.20 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă

Nr. Crt.	Rețele de utilități care vor fi relocate/protejate	Km început	Km sfârșit	Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
						produse petroliere	habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
16	LEA 15kV	59+630	59+750	5.70 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
17	LEA 15kV	66+350	66+600	8.50 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
18	LEA 15kV	67+350	67+500	8.92 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord- Est ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Relocarea și restabilirea legăturilor rutiere

Traseul autostrăzii intersectează o serie de drumuri de exploatare, întrerupând continuitatea acestora.

În funcție de importanța lor, s-au prevăzut intersecții denivelate fără acces la autostrada (de tip pasaj peste autostradă) sau devierea lor în lungul autostrăzii și gruparea lor în vederea realizării unei treceri comune peste autostradă. În cazul drumurilor de importanță comunală sau județeană, au fost prevăzute pasaje subterane sau supraterane în zona de intersecție. Acestea sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel nr.48 Drumuri naționale care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/intervenție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
1	Pasaj pe DN6/E70 peste autostradă	0+000	0+100	4.09 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonte de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
							mortalitate specii	accidentale

Tabel nr.49 Drumuri județene care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
1	Pasaj pe DJ592B peste autostradă	43+100	43+200	8.43 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafața afectată de poluari accidentale

Tabel nr.50 Drumuri comunale și de exploatare locale care necesită relocare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
		Km început	Km sfârșit					
1	Pasaj pe DC148 peste autostradă	5+330	5+430	0.92 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	La Est de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafața afectată de poluari accidentale
2	Pasaj pe DC177 peste autostradă	59+280	59+380	5.57 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafața afectată de poluari accidentale
3	Pasaj pe DC181 peste autostradă	67+305	67+405	8.80 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafața afectată de poluari accidentale

Tabel nr.51 Drumuri agricole și exploatare

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
1	Drum local	D	0+100	0+440	3.75 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
2	Drum local	S	1+720	2+020	3.31 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
3	Drum local	S-D	2+510	2+590	1.83 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
4	Drum local	S-D	4+930	5+090	0.63 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
5	Drum local	S	4+960	5+390	0.65 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In amonde de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
6	Drum local	S-D	5+320	5+550	0.92 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	La Est de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Pozitie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
								accidentale, etc	Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
7	Drum local	S	6+670	7+150	1.62 - RONPA0755 Arboretumul Bazoș	In aval de RONPA0755 Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
8	Drum local	S-D	7+730	7+930	1.06 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
9	Drum local	S+D	8+350	8+650	0.85 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
10	Drum local	S-D	8+700	8+890	0.84 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
11	Drum local	S-D	9+510	9+620	0.65 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
12	Drum local	S+D	9+625	10+150	0.42 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI,	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Pozitie	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
					ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI		Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
13	Drum local	S-D	11+420	11+730	0.32 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
14	Drum local	D	12+230	12+600	0.57 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
15	Drum local	S	12+300	12+500	1.11 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
16	Drum local	S-D	13+310	13+450	0.66 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
17	Drum local	S	15+010	15+250	Intersectie - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafata intersectata 0.1 ha	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
								Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Suprafata afectata de poluari accidentale
18	Drum local	S-D	16+150	16+310	0.04 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
19	Drum local	S	17+370	17+720	Intersectie - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Suprafata intersectata 0.1 ha	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
20	Drum local	S-D	17+970	18+120	0.21 - ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
21	Drum local	S-D	18+120	18+230	0.08 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
22	Drum local	S-D	18+530	18+670	0.03 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
23	Drum local	S-D	19+110	19+320	0.02 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
							Deversari accidentale de produse petroliere	habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
24	Drum local	S-D	20+070	20+270	0.10 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
25	Drum local	S-D	21+570	21+790	0.23 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
26	Drum local	S-D	25+270	25+450	Intersectie ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
27	Drum local	S+D	25+750	26+100	0.20 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
28	Drum local	S-D	27+660	27+950	1.46 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
29	Drum local	S+D	28+630	29+130	2.03 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In proximitatea ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
30	Drum local	S-D	29+490	29+630	2.27 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	In aval de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
31	Drum local	S-D	30+390	30+520	2.32 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
32	Drum local	S-D	32+090	32+310	2.54 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
33	Drum local	S-D	33+130	33+310	3.37 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
34	Drum local	S-D	33+360	33+770	3.58 ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI, ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	La Nord- Est de ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime	<50 µg/m3 concentrații de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisă Suprafețe de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
								accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
35	Drum local	D	35+070	35+990	4.73 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
36	Drum local	S	35+170	36+060	4.80 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
37	Drum local	S+D	36+810	37+320	4.66 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
38	Drum local	S-D	37+610	37+810	4.66 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
39	Drum local	S-D	39+410	39+560	5.54 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
40	Drum local	S-D	39+980	40+170	5.98 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
							Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
41	Drum local	S-D	40+730	40+850	5.58 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
42	Drum local	S-D	40+870	41+080	5.69 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
43	Drum local	S	43+150	43+850	8.49 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
44	Drum local	D	43+650	44+730	8.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
45	Drum local	D	44+870	45+100	9.89 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie)

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
								Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Suprafata afectata de poluari accidentale
46	Drum local	S+D	45+100	45+920	10.08 - ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	La Sud-Est de ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
47	Drum local	S-D	47+490	47+630	9.38 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
48	Drum local	D	48+510	48+950	8.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
49	Drum local	S+D	49+250	49+530	7.94 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
50	Drum local	S-D	50+820	51+360	7.30 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
51	Drum local	S-D	51+670	51+950	6.95 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc.	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
							Deversari accidentale de produse petroliere	habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
52	Drum local	S-D	52+630	52+770	6.38 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
53	Drum local	S+D	53+710	54+410	5.53 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Nord Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
54	Drum local	S	55+250	56+140	5.36 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
55	Drum local	S+D	56+090	57+050	5.22 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
56	Drum local	D	58+230	58+820	5.22 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
57	Drum local	S-D	59+050	59+290	5.25 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
58	Drum local	S-D	59+050	59+350	5.48 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
59	Drum local	S-D	59+170	59+550	5.52 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
60	Drum local	S	59+910	60+180	5.80 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI-	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
61	Drum local	S+D	60+450	61+140	6.06 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
62	Drum local	S	61+490	62+000	6.60 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informatii suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
								accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
63	Drum local	S-D	61+700	62+100	6.60 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
64	Drum local	D	61+950	62+950	6.84 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
65	Drum local	S-D	63+950	64+200	7.72 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
66	Drum local	S	64+880	65+150	8.14 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
67	Drum local	S-D	67+230	67+550	8.79 - ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	La Sud-Est de ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
68	Drum local	S	68+170	68+820	8.62 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele

Nr. Crt.	Tip lucrare/interventie	Poziție	Interval prevăzut pentru realizarea lucrării		Distanța față de cea mai apropiată arie naturală protejată (km)	Alte informații suplimentare	Efecte	Modul de Cuantificare	Cuantificarea Efectelor
			Km început	Km sfârșit					
							Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
69	Drum local	S	69+550	70+150	8.04 - ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	La Vest de ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii (reptile& amfibieni, mamifere mici etc. Deversari accidentale de produse petroliere	Calcul+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale soldate cu mortalitate specii	<50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale

Alte Planuri sau Priecte cu care Proiectul autostrazii Tmisoara Moravita poate genera impact cumulativ

Tot în acest capitol sunt prezentate și caracteristicile PP-urilor existente, propuse sau aprobate, ce pot genera impact cumulativ cu PP care sunt în procedură de evaluare și care pot afecta ANPIC. Acestea se prezintă conform tabelului următor (Tabelul nr. 12).

Caracteristicile altor PP-uri (în implementare, aprobate sau în evaluare) care pot avea impact cumulativ cu PP-ul evaluat asupra ANPIC

Tabel nr.52 Caracteristicile altor planuri sau proiecte (în implementare, aprobate sau în evaluare) care pot avea impact cumulativ cu proiectul autostrazii Timisoara Moravita-ul pentru care este evaluat impactul potential asupra ANPIC(ariilor naturale protejate de interes comunitar)

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
UAT Remetea Mare									
1	Executări șanțuri, podete, trotuare, accese Remetea Mare-Ianova	În implementare	2021- 2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Remetea Mare	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare Primarii 2021	La peste 5km NV fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii . Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita
3	Extindere infrastructură alimentare cu apă și realizare canalizare menajeră în satele Remetea Mare și Ianova	In implementare	2021-2025	fonduri externe	UAT Remetea Mare	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș	La peste 5km NV fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii . Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita
4	Canalizare Ianova	SF	2023- 2027	PNRR, Buget local	UAT Remetea Mare	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 8km N fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii . Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
6	Drum Ianova DC 62 asfalt + lărgire 6 m.	În implementare	2021-2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Remetea Mare	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 8km N fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii . Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale	Proiect amplasat la distanta mare de A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
7	Modernizare drum comunal Ianova Bencec și drum comunal Ianova - Baraj	Cerere de finanțare	2024- 2025	PNI Anghel Saligny, Buget local	UAT Remetea Mare, UAT Pișchia	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 10 km N fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Pierderi de habitate Alterari ale habitatelor Mortalitate specii . Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Monitorizare victime accidentale, etc Poluari accidentale	Proiect amplasat la distanta mare de A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
9	Pistă biciclete Remetea Mare – Hale (proiect+execuție)	În implementare	2021- 2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Remetea Mare	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare Primarii 2021	La peste 5km NV fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
10	Piste biciclete	SF în derulare	2022- 2024	Buget UAT Jud., Buget local	UAT Remetea Mare	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 8km NV fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT RECAȘ									
11	Consolidare corp drum comunal DC 66 Receaș - Herneacova, Km 1+650	În curs de inițiere proiect	2021- 2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Receaș	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare Primarii 2021	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Timisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in nordul loc Recas nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
13	Lucrări de asfaltare drum Izvin-Ianova	În curs de inițiere proiect	2021- 2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Receaș	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 8km NE fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in nordul traseului A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
14	Lucrări de asfaltare a următoarelor străzi din UAT Receaș: Apelor, Izlaz și Aleea Gării	În curs de inițiere proiect	2021-2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Receaș	Criteriul IV lista Proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Timisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților,	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
								modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	
15	MODERNIZARE STRAZI IN CARTIERUL IANCULEASA	PT, Cerere de finanțare	2021-2027	CNI	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Timisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
16	MODERNIZARE DRUMURILOR AGRICOLE	Idee	2021-2027	PNDR	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Timisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in nordul traseului A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
17	Reabilitarea si asfaltarea drumurilor din interiorul satelor aparținătoare (Bazoș, Herneacova, Stanciova)	Idee	2021-2027	Buget local, alte surse	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in nordul traseului A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
18	CONSTRUIREA PISTE DE BICICLETE	Idee	2021-2027	POR, Interreg IPA RO-SRB	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
20	Rețea de canalizare în localitățile Izvin-Bazoș	În implementare	2021- 2025	buget local	UAT Recaș	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 8.4.4	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
21	Lucrări intervenție, reabilitare și extindere captări, rețele de distribuție apă și branșamente de apă	Proiect în curs de inițiere	2021- 2025	fonduri proprii AQUATIM	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 si ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
								Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	
22	Lucrări intervenție, reabilitare și extindere rețele de canalizare și racorduri canal	Proiect în curs de inițiere	2021- 2025	fonduri proprii AQUATIM	UAT Recaș	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 și ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT Bucovăț									
23	Reabilitarea, asfaltarea și modernizarea drumurilor de interes local	Idee	2021- 2027	Buget de stat, Buget local, Alte surse	UAT Bucovăț	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 6 km N fata de ROSCIO109 și ROSPA 128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT Moșnița Nouă									
24	Modernizare infrastructură de acces agricol în UAT Moșnița Nouă	În proiectare	2021- 2024	AFIR	UAT Moșnița Nouă	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 2 km V fata de ROSCIO109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
25	Modernizare strazi în localitatea Urseni, Albina, Moșnița Noua și Moșnița Veche	Cerere de finanțare	2021- 2024	PNI Anghel Saligny	UAT Moșnița Nouă	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 2 km V fata de ROSCIO109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
26	Asfaltări pe raza Comunei Moșnița Nouă	În proiectare	2021- 2027	PNI Anghel Saligny	UAT Moșnița Nouă	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 2 km V fata de ROSCIO109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
27	Reabilitare structură rutieră, piste de biciclete și trotuare în UAT Moșnița	În proiectare	2021- 2027	PNI Anghel Saligny	UAT Moșnița Nouă	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 2 km V fata de ROSCIO109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților,	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
								modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	
28	Reabilitarea, modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public, Moșnița Nouă	Cerere de finanțare	2021-2027	Buget local, alte surse	UAT Moșnița Nouă	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare Primarii 2021	La peste 2 km V fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
30	Extindere canalizare menajeră în satul Moșnița Nouă	În implementare	2021-2025	fonduri europene, buget local	UAT Moșnița Nouă	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 2 km V fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
31	Extindere rețea de alimentare cu apă, Moșnița Nouă	În implementare	2021-2025	Fonduri guvernamentale, buget local	UAT Moșnița Nouă	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 2 km V fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
32	Extindere canalizare menajeră în satul Urseni	Faza de precontractare	2021- 2027	PNDR 2014-2020	UAT Moșnița Nouă	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 2.1.3	La peste 2 km V fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
33	Realizare rețea de canalizare în localitatea Albina și Gospodarie de apă în localitatea Moșnița Veche, Comuna Moșnița Nouă	În proiectare	2021- 2027	PNI Anghel Saligny	UAT Moșnița Nouă	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 2 km V fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
34	Extindere rețea de alimentare cu apă în zona Aleea cu Plopi, sat Chișoda	Depunere pe PNDL	2021- 2027	PNDL II	UAT Giroc	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 2.1.2	La peste 4 km V fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
								Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	
35	Extindere de rețea canalizare apă uzată în zona Aleea cu Plopi, sat Chișoda	Depunere pe PNDL	2021- 2027	PNDL II	UAT Giroc	Program Strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 2.1.3	La peste 4 km V fata de ROSCIO109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
36	Extindere rețea de apă potabilă și apă uzată în satul Giroc, zonele Calea Urseni și Calea Martirilor	Faza de precontract	2021- 2027	PNDR 2014-2020	UAT Giroc	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 2.1.3	La peste 4 km V fata de ROSCIO109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
37	Modernizare drum prin asfaltare loc Giroc	Idee	2021- 2027	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Giroc	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare Primarii 2021	La peste 4 km V fata de ROSCIO109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
38	Reabilitarea, extinderea și modernizarea rețelei rutiere cât și a străzilor comunale (inclusive îmbunătățire sistem de indicatoare rutiere, pietruire străzi, trotuare și alte amenajări pentru pietoni și persoane cu dizabilități, etc); Modernizare DC 154 – Uliuc - Unip	Idee	2021-2027	Buget local, alte surse	UAT Sacoșu Turcesc	Strategia de Dezvoltare Locală a Comunei Sacoșu Turces, Județul Timiș, 2021- 2027	La peste 1,4 km E fata de ROSCIO109 si la limita ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in proximitatea culoarului autostrazii A9, poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita in cazul suprapunerii perioadelor de executie, prin generarea unui volum suplimentar de trafic asociat activitatilor de executie terasamente care pot genera un nivel de zgomot si o incarcare suplimentara cu pulberi si noxe emise de utilajele implicate in constructive Manifestare impact cumulativ: <50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
39	Alimentare cu apă in localitățile Icloda, Uliuc și Unip, UAT Sacoșu Turcesc	În implementare	2021-2025	PNDL, CJ Timiș	UAT Sacoșu Turcesc	Criteriul IV lista proiecte Dezvoltare	La peste 1. 4 km E fata de ROSCIO109 si la sub 1km fata de limita ROSPA0128	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
						Primarii 2021	Lunca Tmisului	Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	
40	Realizare rețea de canalizare și stație de epurare în Sacoșu Turcesc	Depunere proiect pe PNDL II	2021-2025	PNDL II	UAT Sacoșu Turcesc	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015- 2020/2023, măsura M 2.1.3	La peste 4 km E fata de ROSCI0109 Lunca Tmisului si la sub 1km fata de limita ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT PĂDURENI									
41	Introducere gaz metan în Pădureni	Idee	2021-2027	Buget local, alte surse	UAT Pădureni	Proiecte și strategii de la AT-uri	La peste 2 km S fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
42	Realizare și reabilitare trotuare pe str. 1, com. Padureni	În implementare	2021- 2024	Buget local, Fonduri europene, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Pădureni	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 2 km S fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT LIEBLING									
43	Modernizare străzi în UAT Liebling	În curs de inițiere proiect	2021 2024	Buget local, Alte surse	UAT Liebling	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 6.5 km SE fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
44	Extindere rețea de canalizare menajeră în satul Liebling	În implementare (stadiu de realizare 85%)	2021-2023	PNDL II	UAT Liebling	CJ Timiș sit. Investiții dec 2020	La peste 6.5 km SE fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
45	Înființare distribuție gaze naturale în UATul Ciacova, Liebling, Jebel si	Proiect în curs de inițiere	2021-2027	Fonduri guvernamentale, buget local, alte	CJ Timiș, Liebling, Jebel si Ghilad	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare	La peste 6.5 km SE fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
	Ghilad, județul Timiș			surse		Primarii 2021	Tmisului, la 1,5 km E fata de ROSCI0348 Pajiștea Jebel	Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	
46	Modernizare Drum comunal DC 158 in UAT Jebel, județul Timiș	În curs de inițiere proiect	2021-2027	Buget local, Fonduri guvernamentale, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Jebel	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 6.5 km SE fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului, la 1,5 km E fata de ROSCI0348 Pajiștea Jebel	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in proximitatea culoarului autostrazii A9, poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita in cazul suprapunerii perioadelor de executie, prin generarea unui volum suplimentar de trafic asociat activitatilor de executie terasamente care pot genera un nivel de zgomot si o incarcare suplimentara cu pulberi si noxe emise de utilajele implicate in constructive Manifestare impact cumulativ: <50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
UAT BIRDA									
47	Realizare pod peste râul Bârzava în loc Sangeorge	În curs de inițiere proiect	2021-2025	Buget local, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Birda	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 10 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
48	Extinderea iluminatului public, Birda	Cerere de finanțare	2021-2027	Buget local, alte surse	UAT Birda	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 10 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
49	Realizare rețea de alimentare cu apă în satul Sângeorge și conectarea gospodăria de apă din satul Mănăstirea	În implementare	2021-2025	PNDL II, buget local	UAT Birda	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015-2020/2023, măsura M 2.1.2	La peste 10 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
50	Înființare rețea de canalizare pentru localitățile Birda și Sângeorge și stație de epurare pentru Birda amplasată în localitatea Mănăstire, Birda	În pregătire	2021-2025	PNDL II, fonduri de mediu, buget local	UAT Birda	Program strategic 2017, Anexa nr. 1 la SDES Timiș 2015-2020/2023, măsura M 2.1.3	La peste 10 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
51	Realizarea rețelei de distribuție a gazelor naturale	Idee	2021-2027	BUGET LOCAL, ALTE SURSE	UAT BIRDA	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 10 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT DETA									
52	Alimentare cu apă localitatea Opaia	În implementare	2021- 2025	fonduri propii AQUATIM	UAT DETA	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 5 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
53	Lucrări de intervenție, reabilitare și extindere captare de apă, rețele de apă și branșamente	Proiect în curs de inițiere	2021- 2025	fonduri proprii AQUATIM	UAT Deta	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 1 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
54	Lucrări de intervenție, reabilitare și extindere rețele de canalizare și racorduri	Proiect în curs de inițiere	2021- 2025	fonduri propria AQUATIM	UAT Deta	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 1 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
UAT DENTA									
55	Sistem de canalizare și epurare a apelor uzate în Denta	În implementare	2021- 2025	PNDL, CJ Timiș, buget local	UAT Denta	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 1 km NE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
UAT MORAVITA								Poluari accidentale	
56	Modernizare străzi în loc Moravița și Stamura Germană, com Moravița	În curs de inițiere proiect	2021-2025	Buget local, Fonduri guvernamentale, CNI, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Moravița	Criteriul IV lista proiecte dezvoltare Primarii 2021	La peste 10 km SE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
57	Modernizare infrastructură de apă și canalizare apă uzată în comună	DALI	2021-2027	PNDR	UAT Moravița	Proiecte și strategii de la UAT-uri	La peste 10 km SE fata ROSPA0127 Lunca Barzavei	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in zone intravilane, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
58	CONSILIUL JUDETEAN TIMIS - „Modernizare DJ691: lărgire la 4 benzi a sectoarelor: km 2+725 (sens giratoriu) – Centura Timișoara și Centura Timișoara – Autostrada A1 (km 12+975)”	În implementare	2021-2025	Buget local, Fonduri guvernamentale, Alte surse	UAT Jud.Timiș,	Masterpan de Transport	La peste 15 km V fata proiectul Autostrazii, la 3km E fata de ROSCI0277 Becicherecu Mic	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in vestul traseului A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
59	Compania Națională De Administrare A Infrastructurii Rutiere (Varianta De Ocolire Timișoara Vest”	În implementare	2021-2025	Buget local, Fonduri guvernamentale, Alte surse	UAT Jud.Timiș, UAT Moravița	Masterpan de Transport	La peste 3 km V fata de ROSCI0109 si ROSPA0128 Lunca Tmisului	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafete de habitat afectate Poluari accidentale	Proiect amplasat in proximitatea culoarului autostrazii A9, poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita in cazul suprapunerii perioadelor de executie, prin generarea unui volum suplimentar de traffic asociat activitatilor de executie terasamente care pot genera un nivel de zgomot si o incarcare suplimentara cu pulberi si noxe emise de utilajele implicate in constructive Manifestare impact cumulativ: <50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluari accidentale
60	Construirea drumului județean de legătură pentru conectarea Aeroportului Internațional	Procedura de achiziție a serviciilor SF și a Proiectului	2021- 2027	PNRR	UAT Jud.Timiș,	Masterpan de Transport Strategie CJ Timis	La peste 10 km N fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+	Proiect amplasat in nord-vestul traseului A9, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita

Nr. Crt	Titlu program/ proiect	Grad de maturitate	Orizont de timp	Surse de finanțare potențiale	Responsabil si posibil parteneri	Corelarea cu alte doc. strategice	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte potențiale generate de implementarea proiectului/mod de cuantificare	Impact Cumulativ cu Proiectul Autostrazii A9
	"Traian Vuia" Timișoara la Autostrada A1	Tehnic, inclusiv serviciile necesare obținerii terenului						modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	
61	Drum Expres DX2 Danubius Expres (Drobeta Turnu Severin-Lugoj)	Proiect planificat	2021- 2026	FC- Fonduri Comunitare	Ministerul Transporturilor	MPGT 2- Masterpan de Transport	La peste 15 km NE fata de RONPA0755-Arboretumul Bazoș	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in nord-estul traseului A9, la distanta mare, nu poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara - Moravita
62	Trans Regio TR12 Țara Timișului (tronsonul Reșița – Voiteg)	Proiect planificat	2022-2025	FEDR	Ministerul Transporturilor	MPGT- Masterpan de Transport	La peste 8.5 km NE fata de ROSPA0126 Livezile - Dolaț	Alterari ale habitatelor Deversari accidentale de produse petroliere Mode cuantificare: Calcule+ modelarea dispersiei poluanților, modelarea nivelului de zgomot Monitorizare suprafețe de habitat afectate Poluări accidentale	Proiect amplasat in proximitatea culoarului autostrazii A9, poate genera un impact cumulativ cu proiectul A9 Timisoara – Moravita in cazul suprapunerii perioadelor de executie, prin generarea unui volum suplimentar de trafic asociat activitatilor de executie terasamente care pot genera un nivel de zgomot si o incarcare suplimentara cu pulberi si noxe emise de utilajele implicate in constructive Manifestare impact cumulativ: <50 µg/m3 concentratii de pulberi sau noxe peste limitele maxime admise < 55 dB nivel de zgomot peste limita admisa Suprafete de habitat afectate Victime accidentale (nr de indivizi/specie) Suprafata afectata de poluări accidentale

[Obiective-Timis-Portofoliu-de-proiecte_FINAL_compressed.pdf \(cjtimis.ro\)](#)

Informații privind ariile naturale protejate de interes comunitar potențial afectate de implementarea Proiectului autostrazii Timisoara Moravita

Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar

Proiectul propus intersectează arii naturale protejate și intră sub incidența prevederilor OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, având potențialul de a afecta arii naturale protejate situate în vecinătate. În tabelul următor sunt prezentate ariile naturale protejate din vecinătatea proiectului, distanțele față de limitele proiectului și analiza potențialului de afectare a acestora.

Tabel nr.53 Arii Protejate potențial afectate de proiect

Tip protejată arie	Cod arie naturală protejată	Denumirea ariei protejate	Distanța față de limitele proiectului (km)
Rezervație naturală	RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ	Arboretumul Bazoș	0,38
Rezervație naturală	RONPA0758 PĂDUREA BISTRA	Pădurea Bistra	5,31
Sit de importanță comunitară	ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Lunca Timișului	Intersecție Inceput la Km 15+100 sfarsit la Km 15+940 Inceput la Km 16+630 sfarsit la Km 17+140 Inceput la Km 17+420 sfarsit la Km 17+740 Inceput la Km23+660 sfarsit la Km25+460
Arie de protecție specială avifaunistică	ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI	Lunca Timișului	Intersecție Inceput la Km23+660 sfarsit la Km25+460
Sit de importanță comunitară	ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL	Pajiștea Jebel	4,6
Arie de protecție specială avifaunistică	ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI	Lunca Bârzavei	5,2
Sit de importanță comunitară	ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA	Pădurea Șemița	7,6

Amplasarea proiectului față de ariile naturale protejate de interes comunitar

Identificarea ariilor naturale protejate situate în vecinătatea amplasamentului proiectului s-a realizat utilizând limitele în format vectorial ale acestora (situri de interes comunitar și arii de protecție specială avifaunistică).

În acest mod s-a constatat faptul că traseul autostrăzii intersectează și/sau se învecinează cu arii protejate de interes comunitar.

Tabel nr.54 Ariile protejate de interes comunitar intersectate de traseul autostrăzii și lungimea acestuia în cadrul lor

Nr. crt.	Județ	Numele ariei naturale protejate	Lungimea aproximativă a proiectului în interiorul ariei naturale protejate (km)
1	Timiș	ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului	3.4
2	Timiș	ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului	1.73

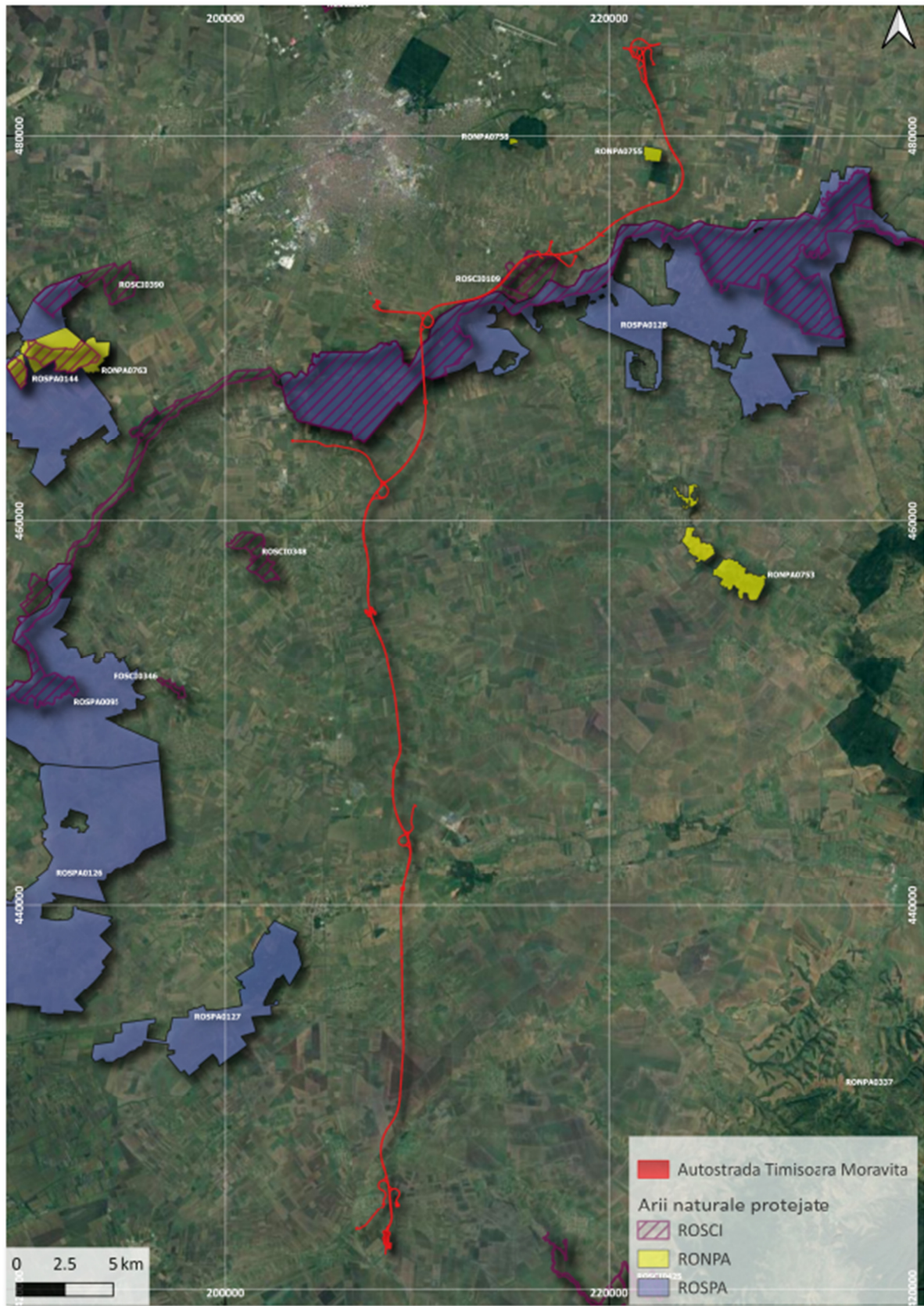


Figura 72. Plan de încadrare în zona – Arii protejate

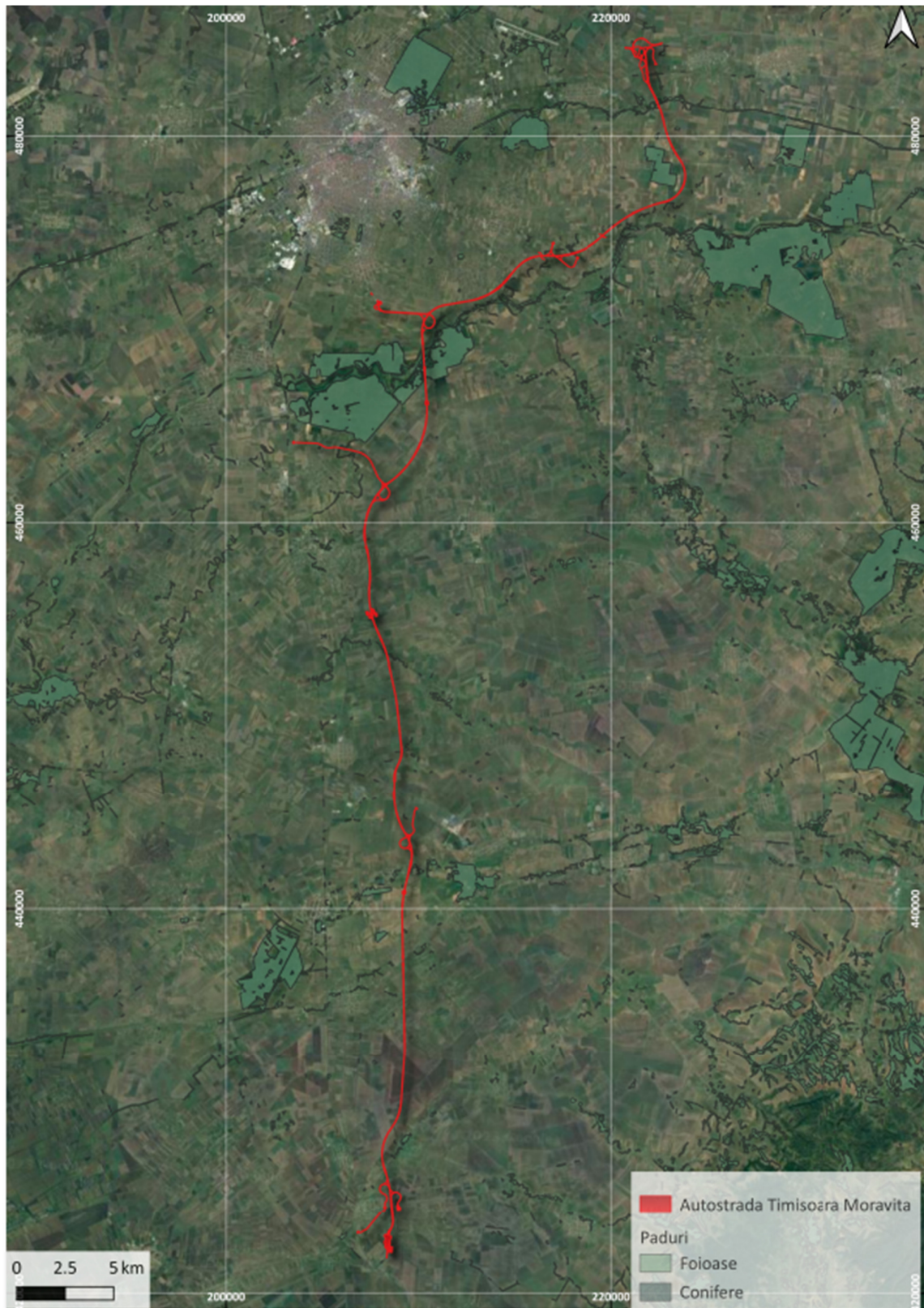


Figura 43 Figura 73. Plan de încadrare în zona – Paduri/terenuri forestiere

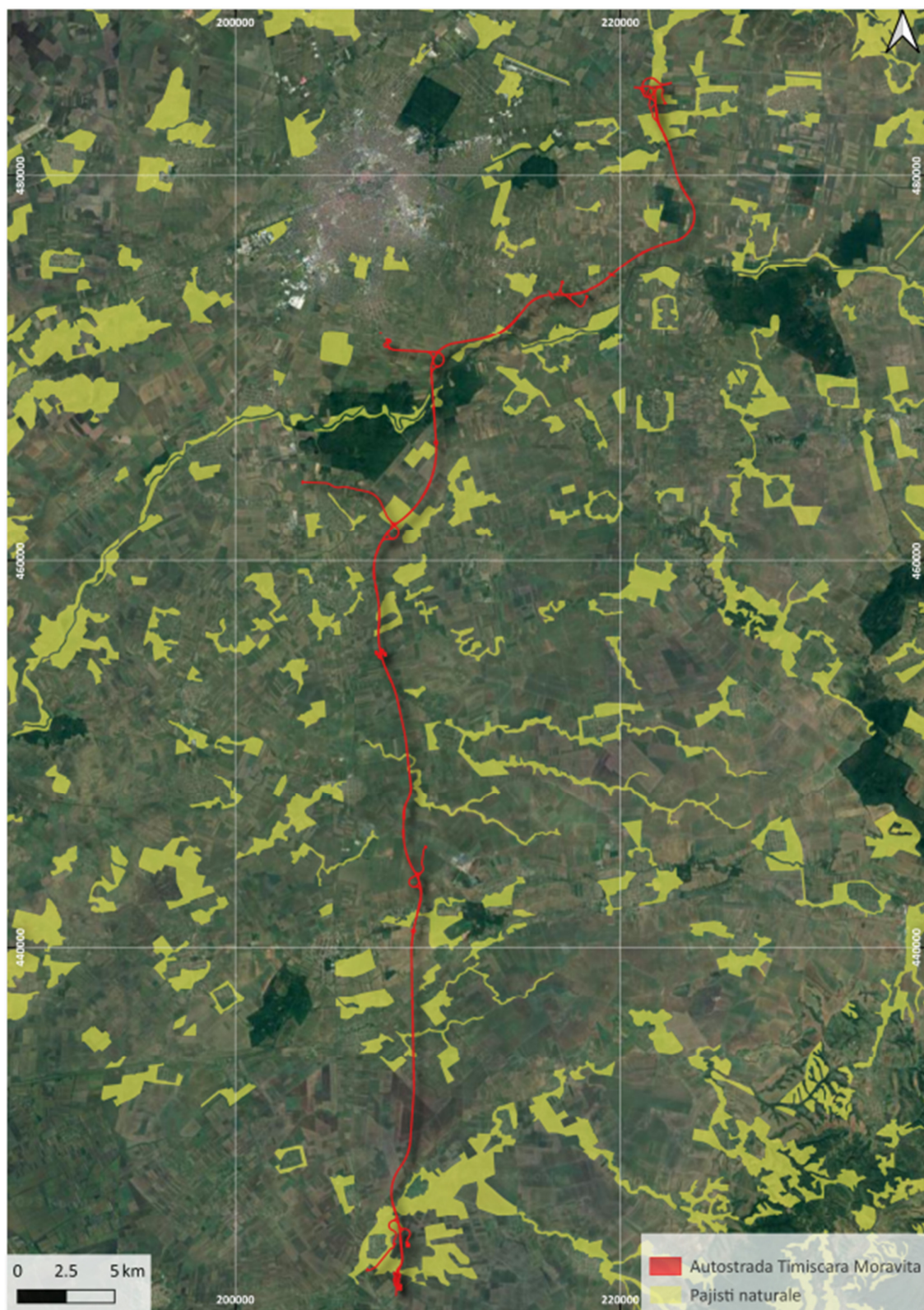


Figura 44 Figura 74. Plan de încadrare în zona – pajisiti naturale



Figura 45 Figura 75. Plan de încadrare în zona – pasuni

Scurta descriere a ariilor protejate situate in proximitatea proiectului sau care sunt intersectate de proiect

ROSPA0127 LUNCA BÂRZAVEI Lunca Bârzavei

Situl se incadreaza in regiunea biogeografica panonica. Situl este traversat de la est la vest de Canalul Bârzava, la nord-est include Pădurea Banloc-Soca de-a lungul pârauului Bârdeanca, iar la sud situl se întinde până la granița de stat. Cuprinde terenuri agricole, păduri de luncă, pășuni și zone umede (inclusiv o fermă piscicolă). Climatul este temperat continental moderat, caracteristic părții de sud-est a Depresiunii Panonice, cu unele influențe submediteraneene (variante adriatică). Trăsăturile sale generale sunt marcate de diversitatea și neregularitatea proceselor atmosferice. Masele de aer dominante, în timpul primaverii și verii, sunt cele temperate, de proveniență oceanică, care aduc precipitații semnificative. În mod frecvent, chiar în timpul iernii, sosesc dinspre Atlantic mase de aer umed, aducând ploi și zăpezi însemnate, mai rar valuri de frig. Regimul precipitațiilor are însă un caracter neregulat, cu ani mult mai umezi decât media și ani cu precipitații foarte puține. Din septembrie până în februarie se manifestă frecvente patrunderi ale maselor de aer polar continental, venind dinspre est. Cu toate acestea, se resimte puternic influența ciclonilor și a maselor de aer cald dinspre Marea Adriatică și Marea Mediterană, care iarna generează dezgheț complet, iar vara impun perioade de căldură înăbușitoare.

Zonă importantă pentru speciile de păsări acvatice sau care depind de zonele umede precum codalbul și barza neagră. Dintre speciile de păsări acvatice care cuibăresc în perimetrul acestui sit, se remarcă *Aythya nyroca*, *Egretta garzetta* și *Himantopus himantopus*. De asemenea zona este importantă pentru *Falco vespertinus* și *Falco cherrug*.

ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA Pădurea Șemița

Habitatul natural al speciei *Carabus hungaricus* se limitează în prezent doar la vegetația ruderală (tufarisuri de graminee spontane, tufisuri de *Prunus spinosa*, *Rosa* sp) pastrată doar în perdele de protecție/delimitările dintre terenurile agricole sau la limita unor mici trupuri de pădure mixtă de pe dealul Latunas. Exemplarele speciei au fost observate pe vechiul rambleu al unei foste cai ferate, actualmente un teren necultivat de maximum 15 m latime și întins de-a lungul parcelelor agricole inconjurate.

Fâșiile nearate dintre terenurile agricole păstrează vegetația ruderală stepică importantă în conservarea mai multor specii de nevertebrate (*C. hungaricus*, *Colias croceus*, *Coenagrion* etc. precum și de micromamifere). Menționăm că tipul de habitat caracteristic speciei este același cu tipul de teren preferat de agricultori pentru producții de cereale sau leguminoase, fapt pentru care specia a intrat pe tot arealul sau sub impactul activităților antropice (agricultura). În sit, habitatul este în declin ca urmare a depozitărilor de deșeuri mixte rezultate din activitățile agricole și permanent amenințate de incendii sau deșeleneri.

ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL Pajiștea Jebel

Suprafețe cu porțiuni de loess favorabile pentru pajiști Pannonice steppice.

Sit foarte important pentru habitatul de pajiști Pannonice steppice pe loess și pajiști sărăturate. Este semnalată și prezența speciei *Trifolium subterraneum* importantă din punct de vedere conservativ. Apar și fragmente de pajiște stepică primară Pannonice pe loess

ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului

Lunca de ses a unui rau mare din bioregiunea panonica. Situl include si cateva paduri de lunca.

Situl a fost desemnat datorită prezenței în cadrul acestuia a unui tip de habitat de interes: 92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*, dar și datorită prezenței unei specii de amfibieni: 1188 - *Bombina bombina* (Buhai de baltă cu burta roșie), a 10 specii de pești: 1130 - *Aspius aspius* (Avat); 1149 - *Cobitis taenia* (Zvârlugă); 1124 - *Gobio albipinnatus* (Porcușor de nisip); 2511 - *Gobio kessleri* (Petroc); 2555 - *Gymnocephalus baloni* (Ghiborț de râu); 1145 - *Misgurnus fossilis* (țipar); 1134 - *Rhodeus sericeus amarus* (Boare); 1146 - *Sabanejewia aurata* (Dunariță); 1160 - *Zingel streber* (Fusar); 1159 - *Zingel zingel* (Pietrar), dar și a unei specii de nevertebrat: 1032 - *Unio crassus* (Scoica de râu).

ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică, fiind situat în Campia Timișului. La vest este marginit de localitatea Sag, la nord urmărește lunca inundabilă a Râului Timiș, la nord-est include Pădurea Hitiaș, la est de localitatea Sârbova, iar la sud de localitatea Sacoșu Turcesc. Cuprinde terenuri agricole, păduri de luncă, pășuni și zone umede. Climatul este temperat continental moderat, caracteristic părții de sud-est a Depresiunii Panonice, cu unele influențe submediteraneene (variante adriatică). Masele de aer dominante, în timpul primaverii și verii, sunt cele temperate, de proveniență oceanică, care aduc precipitații semnificative. În mod frecvent, chiar în timpul iernii, sosesc dinspre Atlantic mase de aer umed, aducând ploi și zăpezi însemnate, mai rar valuri de frig. Regimul precipitațiilor are însă un caracter neregulat, cu ani mult mai umezi decât media și ani cu precipitații foarte puține. Se resimte influența ciclonilor și maselor de aer cald dinspre Marea Adriatică și Marea Mediterană, care iarna generează dezgheț complet, iar vara impun perioade de căldură înăbușitoare.

Situl cuprinde păduri de luncă, zăvoaie, terenuri agricole, pășuni și zone umede, fiind important pentru populațiile cuibăritoare de *Coracias garrulus* și pentru efectivele de *Aythya nyroca* care se apar în perioadele de migrație. Parte din acest sit este declarat AIA. De la declararea acestuia s-a dovedit importanța pădurii din aval, de la șag, respectiv a terenurilor arabile adiacente mai ales pentru *Falco vespertinus* și *Coracias garrulus*.

Analiza privind efectivele populaționale ale speciilor de interes comunitar și a suprafețelor habitatelor de interes comunitar din zona de interes a proiectului este realizată pe baza datelor provenite din evaluările precizate în Formularele Standard Natura 2000 actualizate și a Planurilor de Management.

În tabelul următor sunt prezentate speciile și habitatele pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate:

Tabel nr.55 Speciile și habitatele pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate

Situri NATURA 2000				Specii și habitate
ROSPA0127	LUNCA	BÂRZAVEI	Lunca Bârzavei	<i>Aythya nyroca</i> – Rață roșie
				<i>Buteo rufinus</i> – Șorecar mare
				<i>Falco cherrug</i> – Șoim dunărean
				<i>Haliaeetus albicilla</i> – Codalb
				<i>Ciconia ciconia</i> – Barză albă

Situri NATURA 2000	Specii și habitate
	<i>Falco vespertinus</i> – Vânturel de seară <i>Ciconia nigra</i> – Barză neagră <i>Egretta garzetta</i> – Egretă mică <i>Himantopus himantopus</i> – Piciorong <i>Philomachus pugnax</i> – Bătăuș <i>Tringa glareola</i> – Fluierar de mlaștină
ROSCI0425 PĂDUREA ȘEMIȚA Pădurea Șemița	40A0* - Tufărișuri subcontinentale peri-panonice <i>Coenagrion ornatum</i> <i>Carabus hungaricus</i>
ROSCI0348 PAJIȘTEA JEBEL Pajiștea Jebel	6240* - Pajiști stepice subpanonice
ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului	3150 – Lacuri naturale eutrofice cu vegetație de tip Mognopotamion sau Hydrocharition 3160 – Lacuri și iazuri distrofice naturale 3260 – Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație din Ranunculion fluitantis și Callitricho-Batrachion 3270 – Râuri cu maluri nămoase, cu vegetație din Chenopodion rubri p.p. și Bidention p.p. 6430 – Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan alpin 6440 – Pajiști aluviale ale văilor râurilor din Cnidion dubii 6510 – Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) 92A0 – Păduri-galerii (zăvoaie) de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i> <i>Marsilea quadrifolia</i> – Trifoiușul de baltă <i>Cirsium brachycephalum</i> <i>Unio crassus</i> – Scoică mică de râu <i>Lucanus cervus</i> – Rădașcă <i>Cerambyx cerdo</i> – Croitorul mare al

Situri NATURA 2000	Specii și habitate
	<p>stejarului</p> <p><i>Morimus asper funereus</i> – Croitorul cenușiu</p> <p><i>Euphydryas maturna</i> - Marmoratul frasinului</p> <p><i>Lycaena dispar</i> – Fluturele de foc al măcrișului</p> <p><i>Eriogaster catax</i> – Țesătorul porumbului</p> <p><i>Dioszeghyana schmidtii</i></p> <p><i>Bombina bombina</i> – Izvoraș cu burtă roșie</p> <p><i>Aspius aspius</i> - Avat</p> <p><i>Cobitis taenia</i> – Zvârlugă</p> <p><i>Gymnocephalus baloni</i> – Ghiborț de râu</p> <p><i>Misgurnus fossilis</i> – Țipar</p> <p><i>Rhodeus amarus</i> – Beldiță</p> <p><i>Romanogobio kesslerii</i> – Porcușor de nisip</p> <p><i>Romanogobio uranoscopus</i> – Porcușor de vad</p> <p><i>Romanogobio vladykovi</i> – Porcușor de șes</p> <p><i>Sabanejewia balcanica</i> – Câră</p> <p><i>Sabanejewia bulgarica</i> - Dunăriță</p> <p><i>Gymnocephalus schraetser</i> - Răspăr</p> <p><i>Zingel streber</i> – Fusar mic</p> <p><i>Zingel zingel</i> – Fusar mare</p> <p><i>Lutra lutra</i> - Vidră</p> <p><i>Myotis myotis</i> – Liliac comun</p> <p><i>Spermophilus citellus</i> – Popândău</p>
ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului	<p><i>Aythya nyroca</i> – Rață roșie</p> <p><i>Chlidonias hybridus</i> – Chirighița cu obraz alb</p> <p><i>Sterna hirundo</i> – Chiră de baltă</p> <p><i>Alcedo atthis</i> – Pescăruș albastru</p> <p><i>Ardeola ralloides</i> – Stârc galben</p> <p><i>Circus aeruginosus</i> – Erete de stuf</p>

Situri NATURA 2000	Specii și habitate
	<p><i>Egretta alba</i> – Egretă mare</p> <p><i>Egretta garzetta</i> – Egretă mică</p> <p><i>Nycticorax nycticorax</i> – Stârc de noapte</p> <p><i>Accipiter brevipes</i> – Uliu cu picioare scurte</p> <p><i>Aquila pomarina</i> – Acvilă țipătoare mică</p> <p><i>Buteo rufinus</i> – Șorecar mare</p> <p><i>Circaetus gallicus</i> – Șerpar</p> <p><i>Hieraaetus pennatus</i> – Acvilă pitică</p> <p><i>Lullula arborea</i> – Ciocârlie de pădure</p> <p><i>Pernis apivorus</i> - Viespar</p> <p><i>Caprimulgus europaeus</i> - Caprimulg</p> <p><i>Ciconia nigra</i> – Barză neagră</p> <p><i>Dendrocopos medius</i> – Ciocănitoare de stejar</p> <p><i>Dryocopus martius</i> – Ciocănitoare neagră</p> <p><i>Anthus campestris</i> – Fâsă de câmp</p> <p><i>Ciconia ciconia</i> – Barză albă</p> <p><i>Circus cyaneus</i> – Erete vânăt</p> <p><i>Circus pygargus</i> – Erete sur</p> <p><i>Coracias garrulus</i> - Dumbrăveancă</p> <p><i>Corvus frugilegus</i> – Cioară de semănătură</p> <p><i>Crex crex</i> – Cristei de câmp</p> <p><i>Falco vespertinus</i> – Vânturel de seară</p> <p><i>Lanius collurio</i> – Sfrâncioc roșiatic</p> <p><i>Lanius minor</i> – Sfrâncioc cu frunte neagră</p>
<p>RONPA0755 ARBORETUMUL BAZOȘ Arboretumul Bazoș</p>	<p>Are cea mai completă colecție de stejari americani și carya din țară</p>
<p>RONPA0758 PĂDUREA BISTRA Pădurea Bistra</p>	<p>zonă împădurită cu scop de protecție pentru specii arboricole de stejar (<i>Quercus robur</i>), gârniță (<i>Quercus frainetto</i>) sau cer (<i>Quercus</i></p>

Situri NATURA 2000	Specii și habitate
	<i>cerris</i>)

Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar

Informațiile prezentate în cele ce urmează pentru fiecare arie naturală protejată de interes comunitar sunt corespondente stării actuale privind tipurile de habitate naturale și specii pentru care au fost desemnate siturile, prezente și în ultima actualizare a Formulelor standard ale siturilor de interes comunitar, publicată în septembrie 2021 pe site-ul Ministerului Mediului (<http://www.mmediu.ro/articol/natura-2000/435>).

ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului

Situl de importanță comunitară ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului este situat pe teritoriul județului Timiș, în regiunile biogeografice panonică (66.23 %) și continentală (33.77 %), având o suprafață de 10172.6 ha. Scopul principal al instituirii sitului este de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar, declarate conform Directivei 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică.

Importanța sitului este conferită de cele șase tipuri de habitate naturale prioritare de zăvoaie, râuri cu maluri nămoase și pajiști de altitudine joasă, trei specii de mamifere, o specie de amfibian, 11 specii de pești, cinci specii de nevertebrate și două specii de floră. Astfel, reprezentative pentru sit sunt habitatele de zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba* (92A0), izvorășul de baltă cu burta roșie - *Bombina bombina* (1188), 10 specii de pești: avatul - *Aspius aspius* (1130), zvârluga - *Cobitis taenia* (1149), porcușorul de nisip - *Gobio albipinnatus* (1124), petrocul - *Gobio kessleri* (2511), ghiborțul de râu - *Gymnocephalus baloni* (2555), țiparul - *Misgurnus fossilis* (1145), boarța - *Rhodeus amarus* (1134), dunarița - *Sabanejewia aurata* (1146), fusarul - *Zingel streber* (1160), pietrarul - *Zingel zingel* (1159) și o specie de nevertebrat, scoica de râu - *Unio crassus* (1032).

Tabel nr.56 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea în cadrul acestuia în ceea ce le privește

Tipuri de habitate					Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Peșteri	Calit. Date	A B C D		A B C	
						Rep.	Supr. Rel.	Status conserv.	Eval. globală
3260			0	0.00	Buna	C	C	C	C
3270			24.5	0.00	Buna	C	C	C	C
6430			1.5	0.00	Buna	C	C	C	C
6440			40.5	0.00	Buna	B	B	B	B
6510			69.5	0.00	Buna	C	C	C	C
92A0			135.5	0.00	Buna	B	C	B	B

*Valori preluate din formularul standard al sitului Natura2000 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI

Tabel nr.57 Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/47/CE, specii enumerate în Anexa II din Directiva 92/43/CEE și evaluarea lor în cadrul sitului

Specie			Populație					Sit						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	N	Tip	Mărime		Unit. Măsură	Categorie	Calit. Date	A B C D	A B C		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	<i>Lutra lutra</i>			p					G	C	B	C	B
M	1324	<i>Myotis myotis</i>			p	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	<i>Spermophilus citellus</i>			p					G	C	C	B	B
A	1188	<i>Bombina bombina</i>			p	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1130	<i>Aspius aspius</i>			p	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	<i>Cobitis taenia</i> Complex			p	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	2555	<i>Gymnocephalus baloni</i>			p				P		C	B	B	B
F	1145	<i>Misgurnus fossilis</i>			p	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	<i>Rhodeus amarus</i>			p	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	<i>Romanogobio kesslerii</i>			p	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	<i>Romanogobio uranoscopus</i>			p	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5329	<i>Romanogobio vladykovi</i>			p	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	<i>Sabanejewia balcanica</i>			p	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	<i>Zingel streber</i>			p				P		C	B	C	B

F	11 59	<i>Zingel zingel</i>			p				P		C	B	C	B
I	40 32	<i>Dioszeghyana schmidtii</i>			p	1000	5000	i	P	G	A	B	B	B
I	10 74	<i>Eriogaster catax</i>			p				R		B	B	C	B
I	61 69	<i>Euphydryas maturna</i>			p				R	DD	B	B	C	B
I	10 60	<i>Lycaena dispar</i>			p				P		A	B	C	B
I	10 32	<i>Unio crassus</i>			p	1000 00	5000 00	i	P	G	A	A	C	B
P	40 81	<i>Cirsium brachycephalum</i>			p	20	600	i	R	M	C	B	B	B
P	14 28	<i>Marsilea quadrifolia</i>			p	2840 000	2840 000	i	P	G	B	B	C	B

*Valori preluate din formularul standard al sitului Natura2000 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI

ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0218 Lunca Timișului este situată pe teritoriul județului Timiș, în regiunile biogeografice panonică (72.12 %) și continentală (27.88 %), având o suprafață de 13513.5 ha. ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI se suprapune parțial cu ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI și este acoperit cu habitate ce cuprind terenuri agricole, păduri de luncă și pășuni și zone umede.

Importanța sitului este dată de prezența habitatelor cu păduri de luncă, zăvoaie, terenuri agricole, pășuni și zone umede, fiind o zonă importantă pentru populațiile cuibăritoare de dumbrăveancă (*Coracias garrulus*), rață roșie (*Aythya nyroca*) și vânturel de seară (*Falco vespertinus*).

ROSPA0128 LUNCA TIMIȘULUI a fost desemnată pentru protejarea și conservarea a 30 de specii de păsări (rezidente, cuibăritoare, specii de pasaj și oaspeți de iarnă) incluse în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC (29 specii) și specii de păsări cuibăritoare, neincluse în Anexa I a directivei (o specie).

Tabel nr.58 Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/47/CE, specii enumerate în Anexa I a directivei și specii neincluse în Anexa I precum și evaluarea lor în cadrul sitului

Specie	Populație	Sit
--------	-----------	-----

Grup	Cod	Denumire științifică	S	N	Tip	Mărime		Unit. Măsură	Categ.	Calit. Date	A B C D	A B C		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
B	A402	<i>Accipiter brevipes</i>			r		1	p	P		C	C	B	C
B	A229	<i>Alcedo atthis</i>			r	6	8	p	C		C	C	C	C
B	A229	<i>Alcedo atthis</i>			w	15	20	i	C		C	C	C	C
B	A255	<i>Anthus campestris</i>			r	10	20	p	R		C	C	C	C
B	A089	<i>Aquila pomarina</i>			c	10	15	i	R		D			
B	A089	<i>Aquila pomarina</i>			r	1	2	p	C		D			
B	A024	<i>Ardeola ralloides</i>			r		2	p	P		D			
B	A060	<i>Aythya nyroca</i>			c	50	100	i	C		C	C	C	C
B	A060	<i>Aythya nyroca</i>			r	1	3	p	R		C	C	C	C
B	A403	<i>Buteo rufinus</i>			r	1	2	p	R		C	C	C	C
B	A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>			r	1	2	p	R		D			
B	A196	<i>Chlidonias hybridus</i>			c	100	200	i	C		C	C	C	C
B	A031	<i>Ciconia ciconia</i>			r	15	20	p	C		C	C	C	C
B	A030	<i>Ciconia nigra</i>			c	50	100	i	C		C	B	C	B
B	A030	<i>Ciconia nigra</i>			r	2	4	p	C		C	B	C	B
B	A0	<i>Circaetus</i>			r		1	p	R		C	C	C	C

Studiu de Evaluarea Adecvata a efectelor potențiale ale proiectului autostrazii Timisoara – Moravita asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

	80	<i>gallicus</i>											
B	A0 81	<i>Circus aeruginosus</i>		c	30	60	i	C		C	C	C	C
B	A0 81	<i>Circus aeruginosus</i>		r	1	2	p	R		C	C	C	C
B	A0 82	<i>Circus cyaneus</i>		c	10	15	i	C		C	C	C	C
B	A0 82	<i>Circus cyaneus</i>		w	3	5	i	C		C	C	C	C
B	A0 84	<i>Circus pygargus</i>		c	3	10	i	R		D			
B	A2 31	<i>Coracias garrulus</i>		r	20	22	p	C		C	B	C	B
B	A3 48	<i>Corvus frugilegus</i>		r	22 0	30 0	p	R		C	C	C	C
B	A1 22	<i>Crex crex</i>		r	3	8	p	C		D			
B	A2 38	<i>Dendrocopos medius</i>		p	20	35	p	C		C	B	C	B
B	A2 36	<i>Dryocopus martius</i>		r	4	6	p	C		D			
B	A0 27	<i>Egretta alba</i>		c	60	90	i	C		C	C	C	C
B	A0 26	<i>Egretta garzetta</i>		r	15	30	p	C		C	C	C	C
B	A0 97	<i>Falco vespertinus</i>		r	5	10	p	C		C	C	C	C
B	A0 92	<i>Hieraaetus pennatus</i>		r	1	2	p	R		C	B	C	B
B	A3 38	<i>Lanius collurio</i>		r	20	30	p	R		D			
B	A3 39	<i>Lanius minor</i>		r	30	45	p	C		D			
B	A2 46	<i>Lullula arborea</i>		r	3	5	p	R		D			
B	A0	<i>Nycticorax</i>		r	30	50	p	C		C	B	C	B

	23	<i>nycticorax</i>											
B	A0 72	<i>Pernis apivorus</i>		r		2	p	R		D			
B	A1 93	<i>Sterna hirundo</i>		c	10	20	i	P	DD	D			
B	A1 93	<i>Sterna hirundo</i>		r				P	DD	D			

*Valori preluate din formularul standard al sitului Natura2000 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI

Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management

Procesul de elaborare al Planurilor de Management este finalizat pentru unul dintre siturile din zona de implementare a proiectului privind construcția Autostrăzii Timișoara – Moravița.

În conformitate cu obiectivul principal al rețelei europene Natura2000 „de a menține și, acolo unde este necesar, de a readuce la starea de conservare favorabilă speciile și habitatele de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura2000”, precum și cu cerințele legislației naționale în vigoare, în ariile naturale protejate de interes comunitar din zona proiectului potențial afectate, obiectivele de conservare au fost formulate în scopul asigurării unei stări de conservare favorabilă pentru menținerea habitatelor și a speciilor ce fac obiectul protecției în fiecare arie.

Obiectivele de conservare stabilite în Planul de management pentru aria în cauză sunt redată în tabelul de mai jos

Tabel nr.59 Obiectivele de management stabilite în Planul de management al sitului Natura2000 din zona proiectului

Sit Natura2000	Plan de management	Obiective de mediu
-------------------	--------------------	--------------------

ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI	Planul de management integrat al Siturilor Natura 2000 ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului și ROSPA0095 Pădurea Macedonia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate siturile Natura2000 ROSPA0095 Pădurea Macedonia și ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului, în sensul atingerii/menținerii stării de conservare favorabila a acestora 2. Asigurarea managementului eficient al siturilor Natura 2000 ROSPA0095 Pădurea Macedonia și ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului, cu scopul de a îmbunătăți/menține starea de conservare favorabila a speciilor și habitatelor de interes conservativ 3. Creșterea nivelului de conștientizare/îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii grupurilor interesate care au impact asupra conservării biodiversității
--	---	---

Descrierea stării actuale de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar, inclusiv evoluții/schimbări care se pot produce în viitor

Starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate este expusă în tabelele următoare pentru cele două situri. Traseul viitoarei autostrăzi intersectează ariile naturale protejate, însă efectele și formele de impact asociate nu vor afecta toate elementele de biodiversitate pentru care acestea au fost desemnate.

Din punct de vedere al evoluțiilor/schimbărilor ce se pot produce în viitor, în tabele se regăsesc și perspectivele habitatelor/speciilor, conform evaluărilor realizate în cadrul Planului de management pentru ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI.

ROSCI0109 LUNCA TIMIȘULUI Lunca Timișului

Tabel nr.60 Starea de conservare a habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar potențial afectate

Cod habitat	Stare de conservare în sit conform Formularului standard		Stare de conservare în sit conform Planului de management			
	Conservare	Global	Suprafața habitatului (ha)		Perspective	Global
			Min	Max		
3260	C	C	Nu a fost identificat	Nu a fost identificat	necunoscută	necunoscută

3270	C	C	24.76	50	favorabilă	favorabilă
6430	C	C	Nu a fost identificat	Nu a fost identificat	-	-
6440	B	B	400	400	favorabilă	favorabilă
6510	C	C	70	70	favorabilă	favorabilă
92A0	B	B	135	135	favorabilă	nefavorabilă - inadecvată
3150	Nu a fost identificat	Nu a fost identificat	17.5	70	favorabilă	favorabilă
3160	Nu a fost identificat	Nu a fost identificat	1.26	5	favorabilă	favorabilă

Tabel nr.61 Starea de conservare a speciilor din ariile naturale protejate de interes comunitar potențial afectate

Co d	Nume	Stare de conservare în sit conform Formularului standard		Stare de conservare în sit conform Planului de management								
		Conser vare	Glo bal	Popul ație	Efective			Habi tat	Suprafață habitat favorabil (ha)		Perspe ctive	Glo bal
					Min	Max	u. m		Min	M ax		
13 55	<i>Lutra lutra</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 24	<i>Myotis myotis</i>	B	B	U1	200 0	300 0	i	U1	9919.28		U1	U1
13 35	<i>Spermophilus citellus</i>	C	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 88	<i>Bombina bombina</i>	B	B	U1	120 0	200 0	i	U1	162		U1	U1
11 30	<i>Aspius aspius</i>	B	B	U1	100 0	500 0	i	U1	60	23 5	U1	U1
69	<i>Cobitis taenia</i>	B	B	U1	100	500	i	U1	120	50	U1	U1

Co d	Nume	Stare de conservare în	de	Stare de conservare în	de	conservare în	de	în sit	conform	Planului de	de	
		conservare în	management	management	management	management	management	management	management	management	management	management
63	Complex				00	00				0		
25 55	<i>Gymnocephalus baloni</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 45	<i>Misgurnus fossilis</i>	B	B	U1	100	500	i	U1	5	100	U1	U1
53 39	<i>Rhodeus amarus</i>	B	B	U1	1000	5000	i	U1	360	600	U1	U1
61 43	<i>Romanogobio kesslerii</i>	B	B	U1	1000	5000	i	U1	185	500	U1	U1
61 45	<i>Romanogobio uranoscopus</i>	C	C	U1	1000	5000	i	U1	130	235	U1	U1
53 29	<i>Romanogobio vladykovi</i>	B	B	U1	5000	10000	i	U1	175	500	U1	U1
51 97	<i>Sabanejewia balcanica</i>	B	B	U1	5000	10000	i	U1	145	430	U1	U1
11 60	<i>Zingel streber</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 59	<i>Zingel zingel</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 32	<i>Dioszeghyana schmidtii</i>	B	B	FV	1000	5000	i	FV	1279.42		FV	FV
10 74	<i>Eriogaster catax</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 69	<i>Euphydrys matura</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 60	<i>Lycaena dispar</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 32	<i>Unio crassus</i>	A	B	U1	94500	126000	i	U1	216	288	U1	U1
40 81	<i>Cirsium brachycephalum</i>	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Studiu de Evaluarea Adekvata a efectelor potențiale ale proiectului autostrazii Timisoara – Moravita asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

Co d	Nume	Stare de conservare în	de conservare în management	de conservare în sit conform Planului de	conservare în management						
14 28	<i>Marsilea quadrifolia</i>	B	B	FV	2840000	i	FV	12. 41	70	FV	FV

FV – favorabilă; U1 – Nefavorabilă - inadecvată.

Coridoare ecologice

Estimarile privind impactul potential sunt fundamentate în principal pe informatiile existente în planurile de management, inventare de specii și harti de distributie și a observatiilor din teren, sau lucrari stiintifice publicate ca urmare cercetariilor derulate în situurile Natura 2000 intersectate de variantele de traseu.

În urma analizei hartilor satelitare și hartilor Corine Land Cover validate ulterior în timpul vizitelor în teren au fost indentificate și cartate zonele de conectivitate, zonele avute în vedere au fost în pincipal terenuri acoperite cu vegetatie arbustiva pe malurile canalelor de irigatie, cursurilor de apa, drumurilor agricole, drumuri forestiere, paduri sau alte zone acoperite cu vegetatie forestiera, locatiile stabilite au fost incluse în lista statiilor/transectelor de monitorizare și vor fi investigate/ validate în cadrul campaniilor de monitorizare derulate în vederea documentarii conditiilor intiale ale biodiversitatii pe amplasamentul proiectului.

Conform Ghidului privind integrarea măsurilor de conservare a biodiversității în planificarea, pregătirea, evaluarea, implementarea și monitorizarea proiectelor de transport rutier și feroviar realizat în cadrul proiectului TRANSGREEN, an 2019, distanțele maxime ale pasajelor de faună în diferite tipuri de habitate luând în considerare dimensiunea habitatelor anumitor specii, dar și existența coridoarelor de migrație, sunt cele prezentate în tabelul de mai jos.

Tabel nr.62 distanțele maxime ale pasajelor de faună în diferite tipuri de habitate

Tipul pasajului de faună/Tipul Habitatului	Mamifere mari	Căprior	Vulpe, viezure	Alte tipuri	Recomandări % pentru pasajele de faună din partea infrastructurii
Pajiști alpine și subalpine	pe coridoarele de deplasare	2-5 km	1-2 km	Tuneluri, subtraversări și supratraversări mari care conectează ecosistemul montan	20-30
Păduri	3-5 km (1) pe coridoarele de deplasare (2)	2-5 km	1-2 km	Conform condițiilor locale: traversări prin/peste arbori, pasaje speciale pentru lilieci, amfibieni și alte grupuri de specii	2-3
Pajiști uscate și pajiști cu arbuști	pe coridoarele de deplasare	3-8 km	1-2 km	Supratraversări speciale sau multifuncționale pentru nevertebrate, reptile, nevertebrate 3-5 km	2-3
Zonele umede	pe coridoarele de deplasare	3-8 km	1-2 km	Măsuri pentru conectarea ecosistemelor zonelor umede, măsuri pentru amfibieni, țestoasa de apă, șarpe de apă, vidră, conectarea ecosistemelor umede Măsuri de prevenire a coliziunilor pentru păsări și	10 în funcție de condiții

Tipul pasajului de faună/Tipul Habitatului	Mamifere mari	Căprior	Vulpe, viezure	Alte tipuri	Recomandări % pentru pasajele de faună din partea infrastructurii
				lilieci	
Cursuri de apă				Permeabilitate pentru speciile acvatice și semi-acvatice Adaptare pentru alte grupuri de animale	100 Toate cursurile de apă ar trebui să fie menținute permeabile
Peisajul agricol	pe coridoarele de deplasare	5-10 km	1-2 km	Măsuri pentru anumite specii în zonele cu agricultură extensivă (tradițională)	1
Zone urbanizate	pe coridoarele de deplasare	în funcție de condițiile locale	1-2 km	Măsuri particulare pentru specii – conform condițiilor locale	în funcție de condiții

Având în vedere recomandările ghidului TRNASGREEN menționat mai sus privind potențialul funcțional al ecoductelor /podurilor verzi pentru diferite grupe de animale și densitatea lucrărilor de artă poduri și viaducte sau casete proiectate pe traseul drumului în zona în care au fost cartate zone critice de conectivitate putem concluziona ca lucrările de artă așa cum sunt prevăzute pot avea rol multifuncțional de păstrare a conectivității și reducere a impactului potențial asupra speciilor listate în fișa situurilor.

Tabel nr.63 potențialul funcțional al ecoductelor /podurilor verzi pentru diferite grupe de animale și densitatea lucrărilor de artă

Intervalul de lățime a ecoductelor/podurilor verzi (m)	Funcționalitate pentru mamifere de dimensiuni mici (vulpe, viezure)	Funcționalitate pentru mamifere de dimensiuni medii (căprior, porc mistreț)	Funcționalitate pentru cerb și carnivore mari	Funcționalitate pentru ecosisteme
10 - 20	Foarte bună	Bună	NU / Blocaj	NU / Blocaj
20 – 40	Foarte bună	Bună	Minimă	NU / Blocaj
40 – 80	Foarte bună	Foarte bună	Medie	Minimă
80 – 100	Foarte bună	Foarte bună	Bună	Medium
100 – 200	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună	Bună
Peste 200	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună

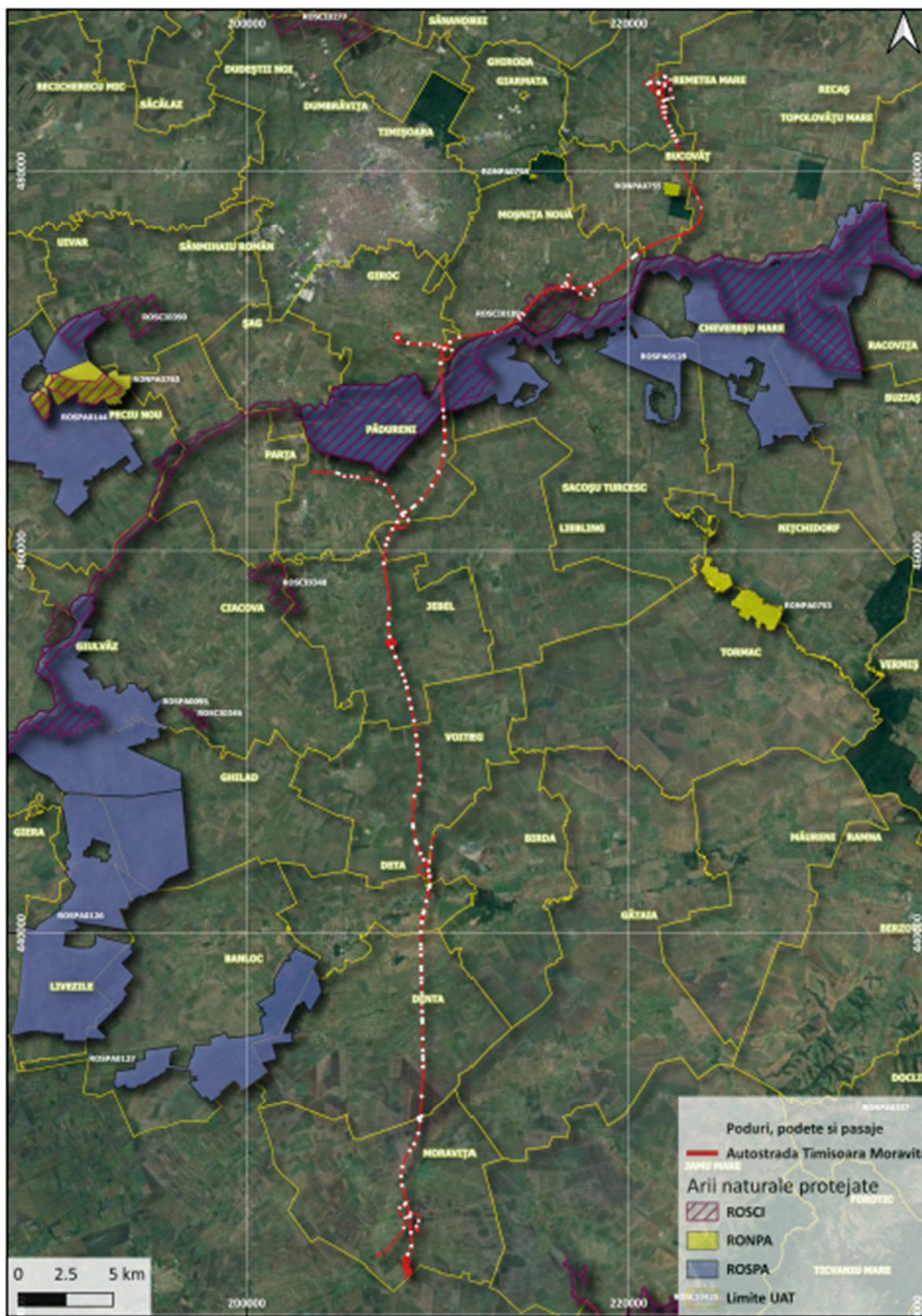


Figura 46

Figura 76. Permeabilitatea structurilor proiectate pr autostrada Timisoara Moravita

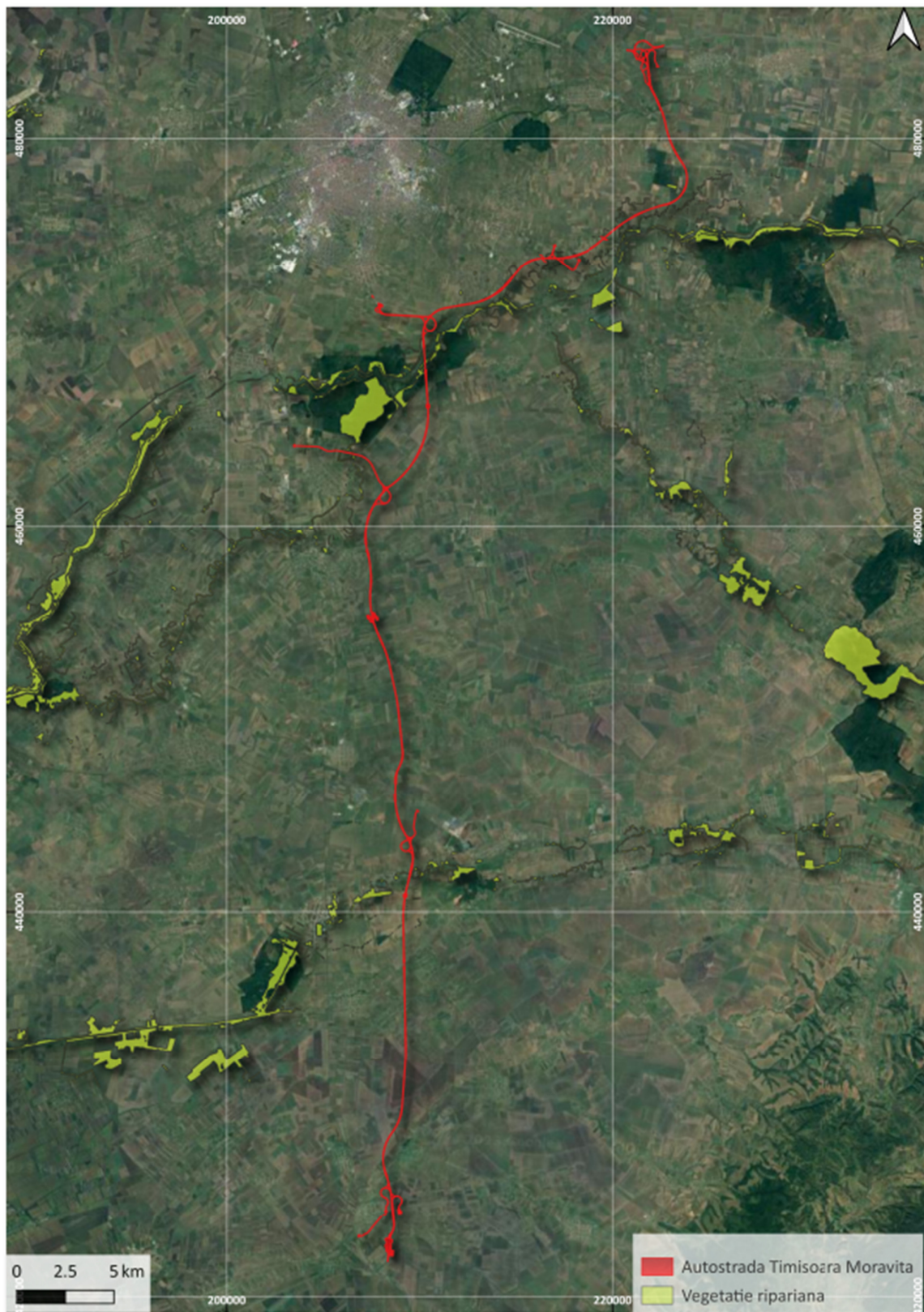


Figura 47 Figura 77. Zone ripariene intersectate de autostrada Timisoara Moravita

Mortalitatea speciilor de faună ca urmare a coliziunilor cu trafic din zona proiectului

Mortalitatea faunei în trafic

Mortalitatea cauzată de coliziunile pe șosele și căi ferate este cel mai evident și bine-cunoscut impact negativ al infrastructurii de transport asupra speciilor sălbatice. Un număr imens de animale sunt ucise sau rănite în fiecare an. Pentru speciile comune, răspândite pe scară largă, mortalitatea în trafic se estimează că reprezintă doar un mic procent din mortalitatea totală (1-4%). În cazul unor specii rare, aceasta poate reprezenta o proporție mult mai mare, ceea ce o face un factor semnificativ care amenință supraviețuirea populațiilor locale. Printre astfel de specii sensibile se numără:

- » Specii rare care se deplasează pe distanțe lungi și care sunt forțate să depășească infrastructura de transport (de exemplu, vidra, carnivorele mari);
- » Speciile care prezintă mișcări de deplasare zilnice sau migratorii sezoniere între habitatele locale (de exemplu, amfibieni, unele specii de ungulate);
- » Păsări, în special răpitoare și bufnițe, care sunt atrase de prada de la marginea drumurilor sau de animalele ucise pe șosele;
- » Unele specii de lilieci.

Impactul asupra efectivelor populaționale este analizat pentru speciile de faună. În mod convențional, în cazul speciilor de plante și al habitatelor Natura 2000, aceste aspecte sunt tratate în cadrul formelor de impact intitulate „pierderea habitatelor” și „alterarea habitatelor”.

Reducerea efectivelor populaționale apare ca urmare a mortalității indivizilor atât din cauza unei acțiuni directe (ex: strivire, coliziune cu traficul de șantier, distrugerea cuiburilor), cât și ca urmare a unor efecte secundare (ex: crearea involuntară de capcane, modificarea parametrilor de habitat acvatic).

Mortalitatea faunei din cauza coliziunii cu autovehiculele este un factor de risc major pentru populațiile speciilor respective și determină scăderea acestora, pentru că animalul fiind lovit, fie moare pe loc, fie la scurt timp (Huijser et al., 2008). Numărul coliziunilor faunei cu traficul poate fi redus prin influențarea comportamentului animalelor. Animalele trebuie direcționate către o locație mai sigură unde pot să traverseze drumul, astfel încât numărul coliziunilor să fie redus. Gardurile pentru animale sălbatice din lungul drumurilor au înregistrat cu succes reducerea coliziunilor animalelor cu traficul auto, iar acum sunt utilizate pe scară largă. Gardurile pentru animale sălbatice constau de obicei din plasă de sârmă cu o înălțime de 2 până la 2,5 m, care se montează paralel cu drumul.

Numeroase studii din ultimii 20 de ani au demonstrat că împrejmuirea pentru fauna sălbatică, cu sau fără structuri de traversare a faunei sălbatice, poate reduce coliziunile cu cerbi și alte animale mari în procent de 87% în medie (80–99 la sută) (Huijser et al., 2008). În timp ce împrejmuirea pentru protejarea faunei sălbatice, instalate corect este extrem de eficientă în reducerea coliziunilor, această măsură trebuie să fie aplicată cu atenție pentru a evita efectele neintenționate, cum ar fi crearea unei bariere absolute pentru animalele care au habitatul și pe cealaltă parte a drumului.

În plus, animalele pot strica și trece de gardurile acestea dacă nu sunt oferite oportunități de traversare sigure sau dacă acestea sunt prea puține, prea mici sau prea departe. Prin urmare, de obicei, aceste gardurile sunt combinate cu oportunități de traversare în condiții de siguranță, precum pasajele subterane pentru animale sălbatice și ecoducte (Huijser et al.,

2008). Aceste măsuri trebuie luate în funcție de speciile de faună prezente în zona proiectului, deoarece unele specii preferă pasajele subterane de animale, iar altele ecoductele (Huijser et al., 2008).

Cel mai mare procent din coliziunile animalelor cu autovehiculele implică cerbii. Drumurile și traficul pot reduce densitatea populației pentru anumite specii, cum ar fi specii de amfibieni, ariciul, etc. Pentru unele specii, probabilitatea de supraviețuire a populațiilor locale sau regionale poate să fie afectată și mai ales dacă speciile în cauză suferă și de alte tulburări cauzate de oameni, precum agricultura intensivă la scară largă și extinderea urbană. Efectul mortalității datorat coliziunii cu traficul rutier, din viabilitatea populației unei specii, nu poate fi întotdeauna separată de alte efecte asociate cu drumurile și traficul (pierderea habitatului, reducerea calității habitatului și efectul de barieră al infrastructurii de transport), dar se crede că mortalitatea rutieră a afectat populația și probabilitatea de supraviețuire pentru mai multe specii diferite grupuri: amfibieni, reptile, mamifere (Meles meles, Lutra lutra), etc. (Huijser et al., 2008).

Populația animalelor cu mișcare lentă și cele care traversează regulat drumurile suferă în special de efectele negative ale mortalității crescute datorate coliziunilor vehiculelor. Drumurile sunt o sursă de mortalitate și bariere pentru circulația animalelor. În Statele Unite, numărul animalelor moarte prin coliziunea cu traficul rutier a depășit vânătoarea (Coffin, 2007). Reducerea efectivelor populaționale ale speciilor de faună, ca urmare a creșterii mortalității acestora: această formă de impact se poate manifesta atât direct, din cauza coliziunii cu traficul auto, cât și indirect, cauzată de modificarea condițiilor de habitat (ex. alterări hidro-morfologice ce conduc la modificarea regimului oxigenului în apă și, astfel, la mortalitatea anumitor specii acvatice).

Mortalitatea apare în primul rând în perioada de operare, în mod direct, dar în etapa de construcție poate apărea accidental (în urma acțiunii utilajelor tehnologice, a mijloacelor de transport sau decopertărilor și manevrării maselor de pământ).

Speciile cele mai sensibile la efectul de barieră și mortalitatea cauzată de traficul specific unui proiect de infrastructură rutieră, sunt (Iuell et al., 2003):

- Speciile rare cu populații locale de dimensiuni mici și teritorii individuale extinse, precum carnivorele mari; Speciile cu deplasări migratorii zilnice sau sezoniere între habitatele locale (ex. speciile de amfibieni);
- Speciile care realizează, pe distanțe mari între cartierele de iernare și cele estivale, deplasări migratorii sezoniere;
- Dar și speciile care utilizează suprafața arterelor rutiere și zonele adiacente în căutare de hrană, precum și speciile necrofage, atrase pe carosabil de victimele coliziunilor.

Mortalitatea indivizilor poate să apară în toate cele trei etape principale ale proiectului: execuție, operare și dezafectare. În etapa de execuție, majoritatea speciilor de faună de interes comunitar ce fac obiectul protecției în siturile analizate ar putea fi afectate din punct de vedere al riscului de mortalitate dacă nu sunt implementate măsuri de evitare și reducere.

Mortalitatea accidentală a indivizilor aparținând speciilor de interes comunitar poate să apară pe întreg parcursul etapei de execuție: de la demararea lucrărilor (amenajarea drumurilor tehnologice, a organizării de șantier și a platformelor temporare), când ar putea fi afectate adăposturi /cuiburi sau indivizi aflați în zona de implementare a lucrărilor și până în etapa

Studiu de Evaluarea Adecvata a efectelor potențiale ale proiectului autostrazii Timisoara – Moravita asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

finală de dezafectare a unor facilități temporare (ex: dezafectarea platformelor de depozitare/de lucru, care ar putea conduce la afectarea unor indivizi ce și-au stabilit temporar adăpostul acolo sau tranzitează zona lucrărilor de dezafectare). Extinderea spațială a cauzelor care pot conduce la creșterea ratelor de mortalitate a speciilor de interes comunitar, în această etapă, se limitează la zonele ocupate cu lucrări de construcție.

Speciile cele mai expuse riscului de mortalitate sunt cele cu mobilitate redusă (ex: nevertebrate, amfibieni), precum și cele ale căror reprezentanți găsesc habitate favorabile de odihnă și hrănire în zonele în care au loc lucrări de execuție.

O cuantificare a riscului de mortalitate pentru speciile de interes comunitar în timpul execuției, este dificil de realizat din cauza complexității de cauze precum și a numeroaselor incertitudini privind detaliile de implementare a lucrărilor de construcție (număr, tip de utilaje, frecvența deplasărilor, etc). Avantajul etapei de execuție este însă acela că impactul poate fi mult mai bine controlat decât în cazul etapei de operare.

Apariția unui impact semnificativ asupra speciilor de interes conservativ, în perioada execuției, din cauza creșterii ratei mortalității ca urmare a realizării intervențiilor propuse, este puțin probabilă dacă este aplicat și următorul set de măsuri de reducere a impactului:

- Evitarea omorârii sau rănirii indivizilor existenți pe amplasamentul proiectului, atât la momentul demarării construcției cât și pe parcursul lucrărilor. În acest sens trebuie implementate acțiuni de relocare a indivizilor, a pontelor și după caz a cuiburilor, cu respectarea cerințelor legale în vigoare;
- Adaptarea programului de lucru (în principal momentul demarării lucrărilor) în funcție de perioadele în care speciile sunt vulnerabile (în principal perioada de cuibărire a speciilor de păsări de interes comunitar) astfel încât să fie evitată distrugerea cuiburilor și adăposturilor;
- Implementarea unor măsuri temporare pentru evitarea instalării de cuiburi sau adăposturi în zonele ce urmează a fi sau sunt afectate de proiect;
- Implementarea unor măsuri de limitare a coliziunilor cu traficul de șantier (ex: garduri temporare pentru împiedicarea accesului amfibienilor și reptilelor) dar și de asigurare a conectivității ecologice în zonele afectate cu lucrări.

În etapa de operare riscul de mortalitate este reprezentat în principal de coliziunea indivizilor cu traficul auto. Acest risc expune deopotrivă specii aparținând următoarelor grupe: nevertebrate (în principal cele capabile de zbor), amfibieni, reptile, păsări și mamifere (inclusiv lilieci).

Riscul de mortalitate în perioada de operare se datorează aproape exclusiv unor cauze accidentale. Mortalitatea este în această etapă asociată în primul rând traficului rutier. Zona de producere a victimelor este reprezentată în principal de ampriza autostrazii. Principala cauză care poate conduce la apariția unor victime în rândul faunei este lovirea de către mașini a indivizilor care se deplasează în zona autostrazii. În cazul faunei mici (ex: reptile), zona de risc este reprezentată în principal de suprafața drumului. În cazul nevertebratelor, a păsărilor și a mamiferelor, zona de risc poate fi reprezentată de întreaga suprafață a mașinilor aflate în mișcare.

Secundar, decesul unor exemplare de fauna poate să apară și în următoarele situații în timpul efectuării lucrărilor de întreținere a autostrazii ca urmare a coliziunii sau ca urmare a unor scurgeri accidentale de poluanți;

În cazul puțin probabil al implementării unui proiect de dezafectare a autostrăzii trebuie considerat că riscul de mortalitate în timpul lucrărilor de dezafectare este relativ similar cu cel descris anterior pentru lucrările de construcție.

Conform datelor din literatură, pentru păsări, riscul mediu de mortalitate prin coliziune datorat traficului rutier este de 1167 păsări/100 km/an (Bishop și Morgan, 2013). Rata de mortalitate, însă, diferă în funcție de zona luată în considerare și de efectivele populaționale caracteristice acesteia. Speciile *Passer domesticus* și *Turdus merula* sunt cele mai expuse la mortalitatea din cauza traficului (Davenport & Davenport, 2006).

În timp ce o mare parte a atenției se bazează pe mortalitatea mamiferelor mari, herpetofauna este, de asemenea, semnificativ afectat de coliziunea cu traficul rutier (Coffin, 2007).

Pentru chiroptere, traversarea unei artere rutiere printr-o vale carstică sau prin habitate forestiere care adăpostesc colonii de lilieci în culoarul corespunzător pierderii de habitat, poate duce la pierderea definitivă a acelor colonii; de asemenea, necesitatea defrișărilor masive poate afecta local populațiile unor specii prin pierderea zonei de hrănire/ adăpost, iar amenajarea sistemelor de iluminat poate genera creșterea riscului de mortalitate datorită traficului rutier, prin determinarea creșterii abundenței resurselor de hrană, ceea ce duce la creșterea numărului de lilieci în acele zone.

Peisajul

Conform Raportului Agenției Europene de Mediu „Landscape fragmentation in Europe”, România prezintă valori reduse ale indicelui de fragmentare a peisajului, comparativ cu majoritatea statelor europene, în special cele din vestul Europei. Însă, conform aceluiași raport, rețeaua de drumuri inclusă în analiza fragmentării nu a fost completă, așadar rezultatele calculelor subestimează realitatea fragmentării peisajului din România.

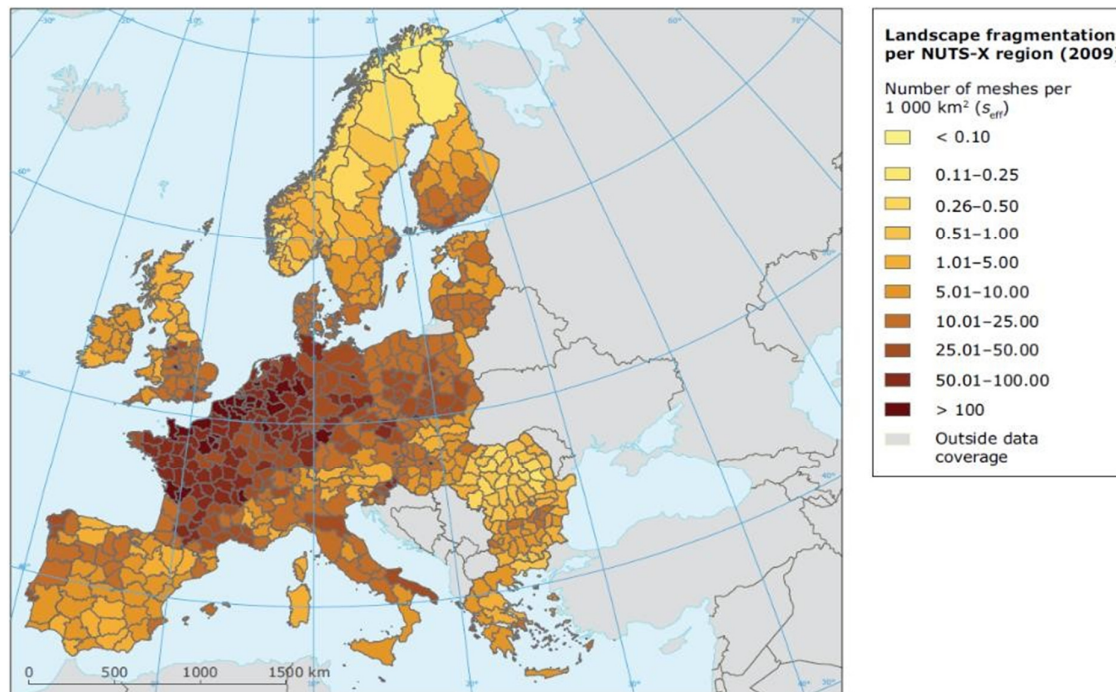


Figura 48 Fragmentarea peisajului la nivel European conform Raportului Agenției Europene de Mediu „Landscape fragmentation in Europe”

Traseul propus al autostrazii se încadrează în unitatea morfostructurală numită Câmpia Panonică. Timișoara este așezată în sud-estul Câmpiei Panonice, în zona de divagare a râurilor Timiș și Bega, într-unul din puținele locuri pe unde se puteau traversa întinsele mlaștini formate de apele celor două râuri, care până acum două secole și jumătate acopereau în fiecare primăvară suprafața câmpiei subsidente dintre Câmpia Buziașului și Câmpia Vingăi.

Relieful teritoriului administrativ al orașului și al comunelor periurbane face parte din Câmpia Timișoarei și cuprinde următoarele unități principale:

- În partea de nord și nord-est se află Câmpia înaltă Giarmata Vii - Dumbrăvița, cu înălțimea medie de 100m.
- În partea de nord-vest se întinde Câmpia joasă a Torontalului, cu înălțime medie de 88m, care intră în contact cu vatra orașului prin câmpia de la Cioreni;
- În partea de est se întinde Câmpia aluvionară a Begăi, cu altitudine medie de 90-95m și soluri nisipoase și argilo-lutoase, afectate de gleizare.
- În partea de sud se află Bega-Timiș, cu altitudini ce scad pe direcție nord-est și sud-vest, de la 96 m, la 91 m.

În vatra orașului Timișoara cea mai înaltă cotă se află în partea de nord-est, în cartierul "Între Vii", la 95 m, iar punctul cel mai coborât la 84 m., în vestul cartierului Mehala (Ronaț).
Studiu de Evaluarea Adecvata a efectelor potențiale ale proiectului autostrazii Timisoara – Moravita asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

Pe o distanță de aproximativ 7 km est-vest, diferența de nivel este de aproximativ 11 m. De la nord la sud, pe o distanță de cca 5 km, teritoriul orașului coboară, de asemenea, cu cca. 10 m. Vatra orașului se suprapune șesului aluvionar, cu marginile ușor mai ridicate, desfășurat în lungul Begăi. Dacă se are în vedere întregul teritoriu al zonei, diferențele de nivel și formele de relief sunt mai variate. Astfel, altitudinile maxime depășesc 100 m în nord-est și se apropie de acest nivel în sud-est și nord-vest: Slatina Mare (109 m) în nord-est și Dealul Flămând (98 m) în nord-vest. Cotele cele mai coborâte se situează la vest de cartierul Freidorf, la 87 m.

Privind structurile geologice ale zonei, se găsesc depozitele cuaternare cu grosimi de cca 100 m, sub care se succed depozitele romanice - până la cca 600 m adâncime - și cele daciene în facies lacustru și de mlaștină, care au favorizat formarea a numeroase straturi de lignit. Urmează formațiunile pontianului și sarmatianului, pentru ca de la 1740 m în jos să se extindă domeniul fundamentului cristalin.

Drept consecință a alcătuirii petrografice a formațiunilor de suprafață, pe teritoriul Timișoarei se produc și fenomene de tasare, datorate substratului argilo-nisipos. Fenomenul se evidențiază în cartierele Cetate și Elisabetin, dar și în alte părți unde s-au format crovuri (Ronaț).

Teritoriul județului Timiș se află în întregime pe fundament cristalin carpatic, fracturat și scufundat inegal în unitatea de câmpie și ridicat ca un horst în munte și uneori în dealuri.

O linie principală de fractură, cu direcție N-S, limitează spre E zona scufundată, trecând pe la V de Buziaș; pe acest aliniament se găsesc iviri vulcanice (Lucareț și la sud de Gătaia).

În câmpie, pe fundamentul cristalin se dispun formațiuni mezozoice, peste care urmează sedimente tortonian - pliocene. La suprafață, câmpia este compusă dintr-o succesiune de nisipuri, argile și pietrișuri, toate de vârstă cuaternară. În câmpia joasă domină aluviunile recente, cu excepția C. Jimboliei, unde se găsesc și loessuri. Dealurile au la suprafață marne, nisipuri și pietrișuri de vârstă panoniana; la SE de Buziaș apare și cristalin, iar în E podișul Lipovei sunt iviri de cretacic și de eruptiv neogen. Munții Poiana Ruscăi se compun din roci de tipul șisturilor verzi.

Din punct de vedere structural

În structura fundamentului Bazinului Panonic intră două blocuri tectonice structurale crustale, Pelso și Tisza. Orașul Timișoara este așezat într-o arie cu falii orientate est-vest, marcată de existența vulcanului stins de la Șanovița, precum și de apele mineralizate din subsolul Timișoarei, cele de la Calacea spre nord și Buziaș-Ivanda în sud.

MORFOLOGIE

Geomorfologic, zona traversată de variantele de traseu este un subsistem al sistemului alpino-carpato-himalayan. Bazinul se întinde aproximativ 600 km pe direcția est-vest și 500 km pe direcție nord-sud, între bazinele asociate al Vienei și al Transilvaniei. Este delimitat la nord și est de Carpați, la sud de Carpații sudici și Alpii Dinarici, iar la vest de către limita estică a munților Alpi. În cadrul albiilor, transportul de aluviuni grosiere, eroziunea de mal și chiar cea lineară sunt de asemenea active. Densitatea mare a văilor ce curg spre Bega au condus la o creștere a densității fragmentării și la spălări de suprafață, uneori deosebit de active. Văile sunt foarte largi, umplute din lateral cu coluvii și proluvii care mențin o anume

Studiu de Evaluarea Adecvata a efectelor potențiale ale proiectului autostrazii Timisoara – Moravita asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

pânză freatică, dând adesea inmlastiniri. Pe acești afluenți este prevăzută realizarea unor lacuri mici de reținere a apei, care vor conduce la reducerea ritmului unor procese, dar pe alocuri vor impune o colmatare lacustră.

În depresiunile Brebu și Fîrliug, extinse pe valea Pogănișului, versanții sunt mai mult atacați de eroziune și aluvionările mai puternice, inclusiv sub forma conurilor de dejecție. În Dealurile. Dognecei apar dominate de splarea în suprafață, uneori foarte intensă, că și de procesele specifice albiilor largi, cu coluvii și proluvii laterale, cu eroziune de mal și transport de aluviuni grosiere. Degradarea terenurilor în unitățile deluroase este accentuată. Eroziune mai slabă se întâlnește pe spinările deluroase, cu precădere împădurite, din Pod. Lipovei.

Câmpia, cu cele două nivele ale sale, este dominată de procese de aluvionare, inclusiv divagari, eroziune de mal, procese de inmlastinare cu apă de rău din pânză freatică sau din ploii, iar pe unitățile cu loess se întâlnesc tasari mai rar sufoziune.

Dacă nu ar exista importante amenajări ce s-au făcut pe râurile respective, îndiguiiri, desecări, canalizări, ecluze, cea mai mare parte a acestei vaste câmpii ar intra aproape anual sub apă.

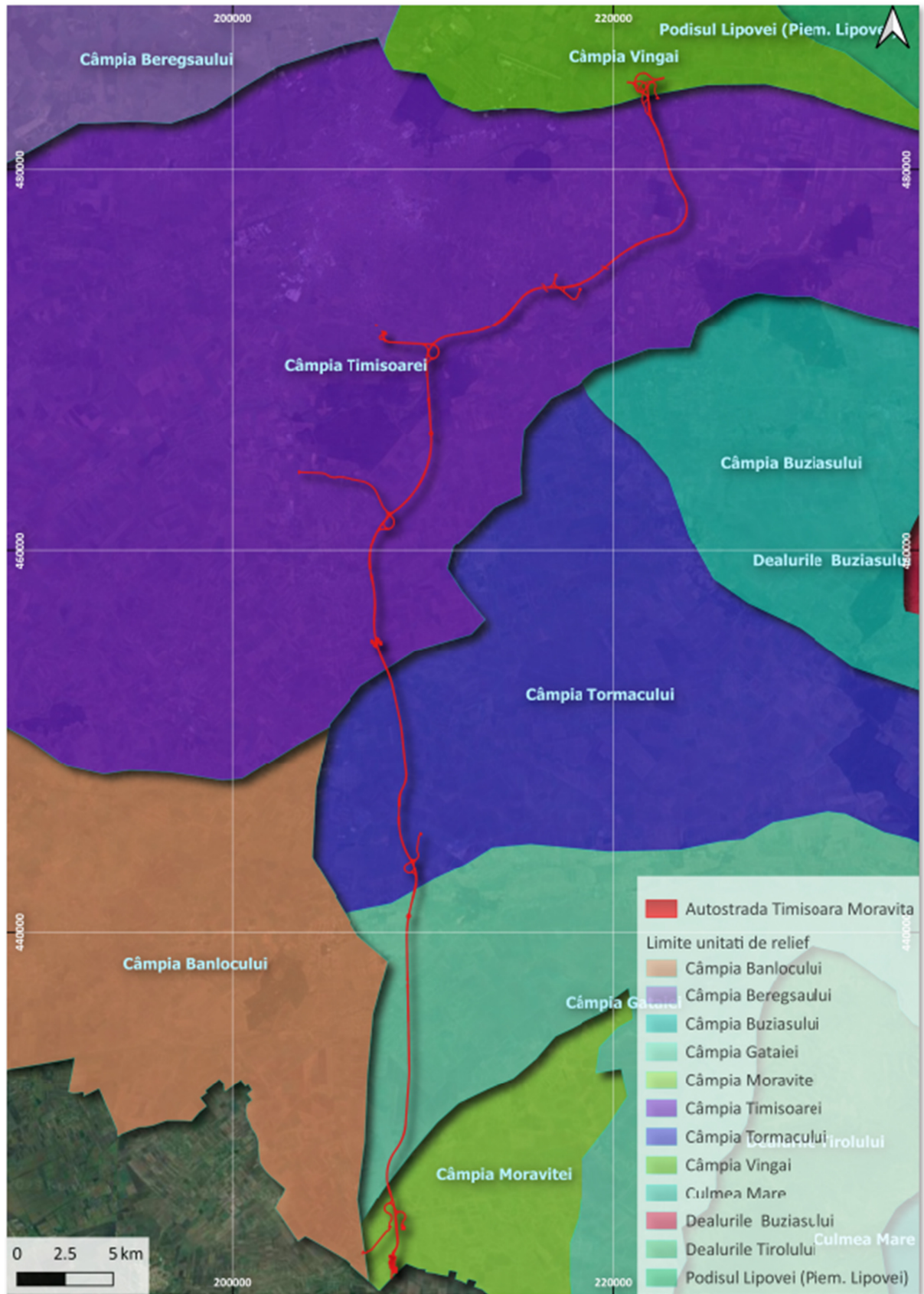


Figura 49 Figura 79 forme de relief intersectate de autostrada

Informațiile privind ANPIC afectate de implementarea Proiectului autostrazii Timisoara Moravita

Tabel nr.64 Date privind ANPIC afectate de implementarea Proiectul autostrazii Tmisoara Moravita

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC	Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSCI0109 Lunca Timișului	10172,6	Conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1179/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului și ROSPA0095 Pădurea Macedonia	Decizie nr. 698 din 17.12.2021	PAN	ecosisteme acvatice, ecosisteme de luncă, ecosisteme de pajiști, ecosisteme de pădure, terenuri ruderalizate, ecosisteme agricole	ROSPA0128 Lunca Timșului	Suprapunere ROSPA0128 Lunca Timșului	
ROSPA0128 Lunca Timișului	13513,5	Conservare a speciilor de interes comunitar	-	Nr. Înreg. 13433/CA/11.09.2022	PAN	ecosisteme acvatice, ecosisteme de luncă, ecosisteme de pajiști, ecosisteme de pădure, terenuri ruderalizate, ecosisteme agricole	ROSCI0109 Lunca Timișului	Suprapunere ROSCI0109 Lunca Timișului	

Date privind habitatele/ speciile din ANPIC posibil afectate de Proiectul autostrazii Tmisoara Moravita

Datele privind speciile și habitatele posibil afectate de Proiectul autostrazii Tmisoara Moravita sunt prezentate conform tabelului următor. Au fost luate in calcul habitatele intersectate de proiect și speciile care pot utiliza habitatele intersectate de proiect pentru hranire, cuibarire, odihna, iernare, etc.

Tabel nr.65 Date privind speciile și habitatele posibil afectate de Proiectul autostrazii Tmisoara Moravita

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
3260 Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație din Ranunculus fluitans și Callitriche-Batrachion	GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	-	-	-	-	Necunoscută	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
3270 Râuri cu maluri nămoase, cu vegetație din Chenopodium rubrum p.p. și Bidentium p.p.	MOȘNIȚA NOUĂ	-	-	-	-	24,76	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	-	-	-	-	Habitatul este semnalat în Formularul standard, însă în Planul de management aprobat prin OMMAP 1179/2016 nu o menționează. Pentru clarificarea prezenței sau absenței și stabilirea stării de conservare a acestuia sunt necesare studii în următorii 2 ani.	Habitatul este semnalat în Formularul standard, însă în Planul de management aprobat prin OMMAP 1179/2016 nu o menționează. Pentru clarificarea prezenței sau absenței și stabilirea stării de conservare a acestuia sunt necesare studii în următorii 2 ani.	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din Cnidium dubii	GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	-	-	-	-	40,5	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6510 Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	-	-	-	-	69,5	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
92A0 Păduri-galerii (zăvoaie) de Salix Alba și Populus alba	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	-	-	-	-	135,6	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
40A0 Tufărișuri subcontinentale peri-panonice	BIRDA DENTA DETA VOITEG	-	-	-	-	Necunoscută	Nefavorabilă – inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
91F0 Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmion minoris)	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ	-	-	-	-	Necunoscută	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	-	-	-	-	Necunoscută	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1026 Helix pomatia	GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	2				Necunoscută	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1032 Unio crassus	MOȘNIȚA NOUĂ	94.500 126.000	-			Necunoscută	Nefavorabilă inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1037 Ophiogomphus cecilia	BUCOVĂȚ MOȘNIȚA NOUĂ RECAȘ REMETEA MARE	Necunoscută				Necunoscută	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1060 Lycaena dispar	BUCOVĂȚ GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută				Necunoscută	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1067 Lopinga achine	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută				Necunoscută	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1076 Proserpinus proserpina	BUCOVĂȚ MOȘNIȚA NOUĂ RECAȘ REMETEA MARE	Necunoscută				Necunoscută	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1083 Lucanus cervus	BUCOVĂȚ GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	1				Necunoscută	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1088 Cerambyx cerdo	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută				Necunoscută	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1130 Aspius aspius	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL	1600				Necunoscută	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva schimbării climatice
	LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
1145 Misgurnus fossilis	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	140			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1159 Zingel zingel	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	1			Necunoscută	-	B (Bună)	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1160 Zingel streber	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	13			Necunoscută	-	B (Bună)	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1188 Bombina bombina	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA MOȘNIȚA NOUĂ RECAȘ REMETEA MARE VOITEG	1.200 – 2.000			162 ha	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1209 Rana dalmatina	BIRDA DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva schimbării climatice
	SACOȘU TURCESC VOITEG										
1335 Spermophilus citellus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAȚIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1339 Cricetus cricetus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAȚIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1341 Muscardinus avellanarius	BIRDA DENTA DETA VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1342 Dryomis nitedula	BIRDA DENTA DETA VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1355 Lutra lutra	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAȚIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	B (Bună)	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1357 Martes martes	BIRDA	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	DENTA DETA VOITEG									habitat	
1358 <i>Mustela putorius</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1363 <i>Felis silvestris</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1428 <i>Marsilea quadrifolia</i>	MOȘNIȚA NOUĂ	2.840.000			12,41 ha	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
1993 <i>Triturus (crastatus) dobrogicus</i>	MORAVIȚA	Necunoscută			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
2555 <i>Gymnocephalus baloni</i>	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-	B (bună)	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
2633 <i>Mustella eversmanii</i>	BIRDA DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
	VOITEG										
4032 Dioszeghyana schmidtii	BUCOVĂȚ MOȘNIȚA NOUĂ RECAȘ REMETEA MARE	1.000 – 5.000			1279,49 ha	-	Favorabilă	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
4039 Nymphalis vaualbum	BUCOVĂȚ GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
5085 Barbus barbus	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	4			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
5197 Saanejewia balcanica	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	8600			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
5329 Romanogobio vladkovi	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	8600			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
5339 Rhodeus amarus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ	28.500			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
5347 Sabanejewia bulgarica	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6143 Romanogobio kesslerii	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	2150			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6169 Euphydryas maturna	BUCOVĂȚ GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6908 Morimus asper funereus	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
6963 Cobitis taenia complex	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-	Nefavorabilă - inadecvată	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A005 Podiceps cristatus	MOȘNIȚA NOUĂ	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A022 Ixobrychus minutus	JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A026 Egretta garzetta	DENTA MORAVIȚA	60-90 pasaj			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva schimbării climatice
A028 Ardea cinerea	DENTA JEBEL LIEBLING MORAVIȚA PĂDURENI	31			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A030 Ciconia nigra	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	2-4 cuibăritoare 50-100 pasaj			5557 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A031-B Ciconia ciconia	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A053 Anas platyrhynchos	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A072 Pernis apivorus	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	2 cuibăritoare			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A080 Circaetus gallicus	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	1 cuibăritoare			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A081 Circus aeruginosus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	1-2 cuibăritoare 30-60 pasaj			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A087 Buteo buteo	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	28			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A096 Falco tinnunculus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	33			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A097 Falco vespertinus	DENTA JEBEL MORAVIȚA VOITEG	5-10 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A099 Falco subbuteo	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	1			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A113 Coturnix coturnix	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A115-X Phasianus colchius	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	11			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A123 Gallinula chloropus	GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC VOITEG	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A125 Fulica atra	JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A131 Himantopus himantopus	BIRDA DENTA DETA MORAVIȚA VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A136 Charadrius dubius	MOȘNIȚA NOUĂ	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A142 Vanellus vanellus	BIRDA DENTA DETA JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	11			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
	VOITEG										
A206-X Columba livia	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A209 Streptopelia decaocto	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	7			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A210 Streptopelia turtur	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	4			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A212 Cuculus canorus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A213 Tyto alba	BUCOVĂȚ DENTA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A214 Otus scops	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A218 Athene noctua	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A219 Strix aluco	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A221 Asio otus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
	GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A226 Apus apus	GIROC MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	1			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A229 Alcedo atthis	JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	6-8 cuibăritoare 15-20 iarna			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A230 Merops apiaster	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	114			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A231 Coracias garrulus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	20-22 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A232 Upupa epops	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului speciei	Suprafața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
	MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A233 Jynx torquilla	BIRDA DENTA DETA JEBEL LIEBLING PĂDURENI VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A236 Dryocopus martius	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	4-6 cuibăritoare			5557 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Pierdere habitat	Stabile
A244 Galerida cristata	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	1			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A247 Alauda arvensis	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	8			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A249 Riparia riparia	GIROC JEBEL	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectivă de schimbări climatice
	LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC										
A251 Hirundo rustica	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	200			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A255 Anthus campestris	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	10-20 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A256 Anthus trivialis	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A260 Motacilla flava	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	6			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A262 Motacilla alba	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A269 Erithacus rubecula	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	1			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A271 Luscinia megarhynchos	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	17			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A273 Phoenicurus ochruros	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A275 Saxicola rubetra	BUCOVĂȚ MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ RECAȘ REMETEA MARE	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A276 Saxicola torquatus	BIRDA BUCOVĂȚ	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A283 <i>Turdus merula</i>	BUCOVĂȚ DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A285 <i>Turdus philomelos</i>	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A291 <i>Locustella fluviatilis</i>	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A292 <i>Locustella luscinioides</i>	BIRDA DETA GIROC	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC VOITEG										
A295 schoenobaenus	Acrocephalus GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC VOITEG	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A296 Acrocephalus palustris	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A298 arundinaceus	Acrocephalus BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	14			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A299 Hippolais icterina	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A307 Sylvia nisoria	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A309 Sylvia communis	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	7			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A310 Sylvia borin	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A311 Sylvia atricapilla	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	7			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A314 Phylloscopus sibilatrix	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
A319 Muscicapa striata	JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	8			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
A321 Ficedula albicollis	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	SACOȘU TURCESC										
A324 Aegithalos caudatus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A330 Parus major	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	39			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A332 Sitta europaea	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	8			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A334 Certhia familiaris	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A336 Remiz pendulinus	JEBEL LIEBLING PĂDURENI	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A337 Oriolus oriolus	BIRDA BUCOVĂȚ	13			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A338 Lanius collurio	BIRDA BUCOVĂȚ DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	20-30 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A339 Lanius minor	BIRDA BUCOVĂȚ DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	30-45 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A342 Garrulus glandarius	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	2			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A343 Pica pica	BIRDA BUCOVĂȚ DETA DETA GIROC JEBEL LIEBLING	21			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A347 Corvus monedula	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	1			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A348 Corvus frugilegus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	220-300 cuibăritoare			5032 ha	-	Necunoscută	Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A349 Corvus corone	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A350 Corvus corax	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A351 Sturnus vulgaris	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	4160			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A355 Passer hispaniolensis	MORAVIȚA	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A356 Passer montanus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	30			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A363 Chloris chloris	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	9			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	VOITEG										
A364 <i>Carduelis carduelis</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	22			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	9			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A376 <i>Emberiza citrinella</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	4			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A379 <i>Emberiza hortulana</i>	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A381 <i>Emberiza schoeniclus</i>	JEBEL LIEBLING	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI										
A382 Emberiza melanocephala	BIRDA DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A383 Emberiza calandra	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A403 Buteo rufinus	MOȘNIȚA NOUĂ	1-2 cuibăritoare			Necunoscută	-	Necunoscută	Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A429 Dendrocopos syriacus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	3			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
A483 Cyanistes caeruleus s. str.	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendențe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A572 Phylloscopus collybita s. str.	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
A574 Sylvia curruca	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A620 Passer domesticus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	40			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A637 Certhia brachydactyla	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere de habitat	Stabile
A644 Perdix perdix	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG										
A657 Fringilla coelebs	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	18			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A658 Dendrocopos major	BUCOVĂȚ GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	5			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A687 Columba palumbus	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC VOITEG	41			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile
A738 Delichon urbicum	BIRDA BUCOVĂȚ DENTA DETA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Perturbare habitat	Stabile

Denumire specie/ habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației	Informații cantificate privind prezența indivizilor	Dina- mica populației	Supra-fața habitatului speciei	Supra-fața habitatului(ha)	Starea de conservare	Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspectiva de schimbări climatice
	VOITEG										
A866 <i>Picus viridis</i> s. str.	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A868 <i>Leiopicus medius</i>	BUCOVĂȚ DENTA GIROC JEBEL LIEBLING MORAVIȚA MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI RECAȘ REMETEA MARE SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile
A869 <i>Dryobates minor</i>	GIROC JEBEL LIEBLING MOȘNIȚA NOUĂ PĂDURENI SACOȘU TURCESC	Necunoscută			Necunoscută	-		Stabile	-	Pierdere habitat	de Stabile

Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ANPIC.

Analiza interdependenței dintre corpurile de apă subterană cu ecosistemele acvatic

În cazul apelor curgătoare, mișcarea apei, este considerată a fi cel mai important factor care afectează distribuția vegetației. Viteza fluxului este unul din factorii determinanți principali ai distribuției speciilor în sistemele riverane, dar în același timp și contribuția acumulării și revărsării apelor subterane are o importanță foarte mare.

Dinamica sezonității inundații/secetă este esențială pentru ecosistem, care s-a adaptat la condițiile de mediu. Orice modificare în timp și spațiu a inundațiilor va afecta, prin urmare, biodiversitatea în râuri.

Zonele umede se formează oriunde pe un teren, care se drenează greu, și care colectează suficientă apă pentru a fi acoperit sau saturat aproape permanent. Ele sunt abundente în mod particular în regiunile unde sistemele de drenare sunt dezvoltate incomplet. Există câteva tipuri principale de zone umede (Pielou, 1998): mlaștina, balta, mocirla, băltoaca.

Determinanții principali ai apei din zonele umede terestre pot fi precipitațiile (mlaștinile), fluxul lateral de apă (bălți), apa din inundații (mocirle și băltoace) și apa subterană (bălți și lunci umede). Multe zone umede există deoarece infiltrația precipitațiilor a fost împiedicată de straturile impermeabile de sol sau roca ce restricționează percolarea descendentă a precipitațiilor.

Zonele umede pot avea funcții hidrologice importante în bazinul de recepție precum reîncărcarea apei subterane când nivelul apei subterane din zona umeda este redus, reglarea fluxului unde zonele umede permit stocarea activă a apei în condiții de ape mari, modificarea calității apei datorită reacțiilor biochimice în ecosistemul zonelor umede.

Ecosistemele acvatic se dezvoltă în ambianța corpurilor de apă de suprafață. Posibila dependență a ecosistemelor acvatic de apa subterană poate fi dovedită în măsura în care se demonstrează că alimentarea corpului de apă de suprafață se realizează din subteran (din acvifer).

Pornind de la aceste considerente, în cadrul celui de-al treilea plan de management elaborat pentru Spatiul Hidrografic Banat, s-a reevaluat interdependența dintre ecosistemele asociate (acvatic și terestre) și corpurile de apă subterană, luând în considerare inclusiv rezultatele studiului INHGA în baza căruia a fost stabilită "Metodologia de determinare a indicatorilor hidromorfologici pentru cursurile de apă din România".

Aplicarea acestei metodologii a condus la stabilirea unor zone unde se poate preciza existența conectivității râului cu apa subterană. Astfel, analiza localizării corpurilor de apă de suprafață în arealul corpurilor de apă subterană realizată în cazul Administrației Bazinale de Apă Banat a condus la următoarele concluzii relevante pentru zonele intersectate de ampriza proiectului Timisoara Moravita:

- râurile Bârzava și Moravița sunt în conectivitate cu corpul de apă subterană ROBA03, în zonele Partoș și respectiv Moravița;

- râul Bega este în conectivitate cu corpul de apă subterană ROBA04 în zona Remetea;
- râurile Balinț și Surgani sunt în conectivitate cu corpul de apă subterană ROBA04, în zona

Cheveres;

Analiza localizării corpurilor de apă de suprafață în arealul corpurilor de apă subterană, realizată în cazul Spațiului Hidrografic Banat a condus spre următoarele concluzii:

- Râul Timiș curge la suprafața corpurilor de apă subterană ROBA03 și ROBA04, Bega pe ROBA06, Bega Veche pe ROBA01 și ROBA03.

Habitatele aferente siturilor de importanță comunitară, identificate în cadrul celui de-al III-lea Plan de Management ca fiind dependente de apa subterană, sunt în relație și cu corpurile de apă de suprafață (rețeaua hidrografică, lacuri) aflate în comunicare hidraulică cu acestea.

Funcție de zona de dezvoltare a habitatelor, acestea ar putea fi clasificate astfel:

a. de-a lungul cursurilor de apă permanente:

- habitatele 1530, 6430 și 6510 care se dezvoltă în cadrul corpurilor de apă subterană ROBA01, **ROBA03**, ROBA09, ROBA10, ROBA11, ROBA14, ROBA15, ROBA19 și pentru care condiția de dependență este ca adâncimea la care se află nivelul apei subterane să fie mai mică de 2,0 m sunt dependente majoritar sau total de apa de suprafață (Caraș, Cerna, Coșuștea, Iuta, Jiu de Vest, Lăpușnic, Liborajdea, Moceris, Motru, Nera, Olanul, Prisacina, Râul Mare, Sebeș, Slatina, Timiș, Valea Cărbunelui, Valea lui Iovan, Valea Mare, Valea Rea);

- habitatele 91F0 și 91M0 care se dezvoltă în cadrul corpurilor de apă subterană **ROBA03**,

ROBA04, ROBA12, ROBA11, ROBA14, ROBA16, ROBA17, ROBA19, ROBA20 și pentru care condiția de dependență este ca adâncimea la care se află nivelul apei subterane să fie mai mică de 10,0 m sunt dependente de apa subterană și alte surse (Bega, Bega Veche, Axin și afluenții, Bela Reca, Berzasca, Bistra, Beu, Camenița, Caraș, Cerna, Ciclova, Cremenita, Dunăre, Iarcoș, Icu, Jelereu, Jitin, Lăpușnic, Liborajdea, Lișava, Miniș, Nera, Oravița, Pleșa, Poneasca, Radimna, Secu, Sirina, Susra, Timiș, Valea Rea, Vicinic);

b. de-a lungul cursurilor de apă nepermanente:

- habitatele 91F0, 91M0 care se dezvoltă în cadrul corpurilor de apă subterană **ROBA03**, **ROBA04**, ROBA11, ROBA16, ROBA17 și pentru care condiția de dependență este ca adâncimea la care se află nivelul apei subterane să fie mai mică de 10,0 m sunt dependente de apa subterană și alte surse (Lanca-Birda, Timișina, Ravensca și afluenții, Sichevița, Brestenic, Dragostele, Elișeva);