




” Amenajamentul
Ocolului Silvic
Turda”

Beneficiar
Ocolul Silvic Turda
– Direcția Silvică
Cluj

Locație obiectiv
Jud. Cluj și Alba.

Memoriu de prezentare conf. OM 1682/2023

Revizie	Data	Elaborat de	Verificat de	Document asumat
Rev.1.	21.08. 2023	A.Mureșan	A.Mureșan	

87/2023

© SC Ecosearch SRL, Cluj-Napoca, 2023

Toate drepturile asupra acestei lucrări sunt rezervate S.C Ecosearch S.R.L. Cluj-Napoca, conform legii privind dreptul de autor și drepturile conexe. Nu este permisă reproducerea integrală sau parțială a lucrării fără consimțământul scris al S.C Ecosearch S.R.L. Cluj-Napoca, în afara prevederilor legale.



www.autorizatiidemediu.ro

ROMANIA
Cluj-Napoca
Str. Branului nr.5
Tel/Fax. 0745050537/0213187233
e-mail: contact@autorizatiidemediu.ro

Introducere

Prezenta documentație a fost realizată în baza O.M 1682/2023, respectându-se normativul de conținut prezentat în Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau panelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Demararea procedurii s-a făcut prin depunerea Notificării conforme, la care s-a răspuns de către APM Cluj ce a realizat încadrarea conformă prin îndrumar nr. 11999/1343/05.07.2023.

Pentru a se putea urmări conformitatea documentației cu propunerea făcută în cadrul ghidului, în tabelul de mai jos sunt realizate corespondențele, cu trimerile la paragrafe/pagini/secțiuni a aspectelor detaliate:

Conținutul cadru conform OM 1682/2023		Paragraful/Pagina/Secțiunea din prezenta documentație	
Pentru planurile pentru care în etapa de evaluare inițial autoritatea competentă pentru protecția mediului a decis necesitatea demarării procedurii de evaluare adecvată, memoriul va cuprinde:	A. Descrierea succintă a PP-ului și distanța față de ANPIC.		3
	B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar.		25
	C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului.		30
	D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar.		96
	E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată.		96

A. Descrierea succintă a PP-ului și distanța față de ANPIC.

Memoriul a fost realizat pentru fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de Ocolul Silvic Turda, Direcția silvică Cluj.

Localizarea geografică și administrativă este următoarea:

a) din punct de vedere geografic, pădurile și terenurile ce fac obiectul prezentului studiu sunt situate în Munții Apuseni, și anume în masivul Muntele Mare, în bazinul mijlociu al Arieșului, cât și în Câmpia Transilvaniei.

Fitoclimatic, pădurile ocolului silvic sunt situate în următoarele etaje de vegetație:

- etajul montan de molidișuri (FM3) - 20%;
- etajul montan de amestecuri (FM2) - 3%;
- etajul montan premontan de fâgete (FM1 + FD4) - 9%;
- etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete (FD3) - 58%;
- etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu cer, gârniță, gorun și amestecuri ale acestora) (FD1) - 10%.

b) din punct de vedere administrativ, fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul silvic Turda se găsește pe raza următoarelor unități administrativ-teritoriale: Turda, Câmpia Turzii, Băișoara, Iara, Mihai Viteazu, Moldovenești, Petreștii de Jos, Valea Ierii, Săvădisla, Aiton, Ciurila, Feleac, Săndulești, Tureni, Luna, Vișoara, Ploscoș, Ceanu Mare, Călărași, Câmpia Turzii, Trittenii de Jos, Chețani, din județul Cluj și Ocoliș, Rimetea, din județul Alba.

Fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de Ocolul silvic Turda, se află pe teritoriul județelor Cluj și Alba.

În cadrul tabelului nr. 1 de mai jos, având în vedere numărul mare de unități amenajistice și pentru a fi ușor de urmărit și integrat informația, la capul de tabel au fost integrate informațiile specifice amenajamentelor silvice iar din punct de vedere a ariilor naturale protejate sunt menționate toate u.a-urile ce se suprapun parțial sau total cu acestea sau cele ce au legătură cu cele din urmă.

Tabelul nr. 1 Descrierea PP și distanța față de ANPIC

Nr.crt	U.P.	U.A.	Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
								ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
1.	2	3		5.71	46				
2.	2	6		0.9	46				
3.	2	10	A	3.14	TC	51			
4.	2	10	B	3.66	46				
5.	2	17	A	18.96	46				
6.	2	17	B	13.15	P2	58			
7.	2	18	A	29.04	P2	58			
8.	2	18	B	0.87	48				
9.	2	19	A	23.59	48				
10.	2	19	B	4.28	41				
11.	2	20		5.72	46				
12.	2	21	A	3.58	TC	51			
13.	2	21	B	8.68	TC	51			
14.	2	21	C	3.67	46				
15.	2	21	D	7.88	48				
16.	2	21	E	2.09	P1	51			
17.	2	21	F	4.04	46				
18.	2	22	A	16.97	TC	51			
19.	2	22	B	4.82	P0				
20.	2	22	C	2.61	46				
21.	2	26	A	7.16	46				
22.	2	27		5.15	48				
23.	2	28	A	20.59	46				
24.	2	28	B	0.64	46				
25.	2	29		4.48	46				
26.	2	30	A	1.95	46				
27.	2	30	B	8.34	46				
28.	2	61	B	36.81	46				
29.	2	61	C	5.41	P1	51			
30.	2	62		3.28	46				
31.	2	64	C	7.24	46				
32.	2	65		4.78	46				
33.	2	72	A	10.84	46				
34.	2	72	B	13.33	P2	58			

 ROSPA0087
 Munții
 Trascăului

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
35.	2	72	C	2.8	46			vezi legendă		
36.	2	74	B	6.62	46			vezi legendă		
37.	2	74	C	8.88	46			vezi legendă		
38.	2	74	D	4.49	46			vezi legendă		
39.	2	86		31.78	46			vezi legendă		
40.	2	87		4.72	46			vezi legendă		
41.	2	92	A	4.89	46			vezi legendă		
42.	2	92	B	1.06	46			vezi legendă		
43.	2	92	C	5.67	46			vezi legendă		
44.	2	92	D	18.73	46			vezi legendă		
45.	2	92	E	1.02	46			vezi legendă		
46.	2	93	A	29.66	46			vezi legendă		
47.	2	93	B	6.31	46			vezi legendă		
48.	2	94	A	13.06	46			vezi legendă		
49.	2	94	B	1.97	46			vezi legendă		
50.	2	94	C	3.15	46			vezi legendă		
51.	2	94	D	0.6	48			vezi legendă		
52.	2	95	A	18.65	48			vezi legendă		
53.	2	95	B	3.51	46			vezi legendă		
54.	2	96	A	7.41	46			vezi legendă		
55.	2	96	B	14.95	48			vezi legendă		
56.	2	96	C	12.88	46			vezi legendă		
57.	2	97	A	3.89	48			vezi legendă		
58.	2	97	B	21.44	46			vezi legendă		
59.	2	98		21.47	48			vezi legendă		
60.	2	99		24.76	48			vezi legendă		
61.	2	100	A	15.05	46			vezi legendă		
62.	2	100	C	9.56	46			vezi legendă		
63.	2	100	D	5.76	46			vezi legendă		
64.	2	100	E	1.87	46			vezi legendă		
65.	2	101	A	8.29	48			vezi legendă		
66.	2	101	B	3.63	46			vezi legendă		ROSPA0087
67.	2	102	A	23.3	48			vezi legendă		Munții
68.	2	102	B	15	46			vezi legendă		Trascăului

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
69.	2	102	C	1.41	46			vezi legendă		
70.	2	103	A	25.59	48			vezi legendă		
71.	2	103	B	3.99	46			vezi legendă		
72.	2	104	A	2.52	TC	51		vezi legendă		
73.	2	104	B	12.27	46			vezi legendă		
74.	2	104	C	1.98	46			vezi legendă		
75.	2	104	D	4.29	46			vezi legendă		
76.	2	104	E	2.3	46			vezi legendă		
77.	2	104	F	1.47	46			vezi legendă		
78.	2	105	A	2.88	TC	51	52	vezi legendă		
79.	2	105	B	28.2	46			vezi legendă		
80.	2	105	C	3.21	46			vezi legendă		
81.	2	105	D	1.36	P0			vezi legendă		
82.	2	105	E	1.46	46			vezi legendă		
83.	2	106	A	4.7	46			vezi legendă		
84.	2	106	B	4.12	46			vezi legendă		
85.	2	106	C	16.69	46			vezi legendă		
86.	2	106	D	9.79	46			vezi legendă		
87.	2	106	E	30.29	46			vezi legendă		
88.	2	106	F	0.84	46			vezi legendă		
89.	2	107		0.5	46			vezi legendă		
90.	2	109	A	7.19	46			vezi legendă		
91.	2	109	B	3.56	46			vezi legendă		
92.	2	109	C	10.23	46			vezi legendă		
93.	2	109	D	0.84	46			vezi legendă		
94.	2	110	A	0.66	46			vezi legendă		
95.	2	110	B	1.35	46			vezi legendă		
96.	2	110	C	24.58	46			vezi legendă		
97.	2	110	D	1.75	46			vezi legendă		
98.	2	110	E	2.12	46			vezi legendă		
99.	2	111	A	4.66	46			vezi legendă		
100.	2	111	B	27.23	48			vezi legendă		
101.	2	111	C	2.98	46			vezi legendă		
102.	2	112	A	0.45	53			vezi legendă		

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
103.	2	112	B	3.42	46			vezi legendă		
104.	2	112	C	26.59	46			vezi legendă		
105.	2	113	A	1.51	46			vezi legendă		
106.	2	113	B	5.41	46			vezi legendă		
107.	2	113	C	26.32	46			vezi legendă		
108.	2	113	D	9.86	46			vezi legendă		
109.	2	114	A	1.11	46			vezi legendă		
110.	2	114	B	10.7	46			vezi legendă		
111.	2	114	C	11.67	46			vezi legendă		
112.	2	114	D	6.25	48			vezi legendă		
113.	2	114	E	6.88	48			vezi legendă		
114.	2	114	F	0.61	47			vezi legendă		
115.	2	115	A	17	46			vezi legendă		
116.	2	115	B	16.74	46			vezi legendă		
117.	2	116	A	29.7	46			vezi legendă		
118.	2	116	B	0.47	41			vezi legendă		
119.	2	116	C	5.58	46			vezi legendă		
120.	2	116	D	15.46				vezi legendă		
121.	2	116	E	4.04				vezi legendă		
122.	2	117	A	4.5				vezi legendă		
123.	2	117	B	1.98				vezi legendă		
124.	2	117	C	2.64				vezi legendă		
125.	2	117	D	1.42				vezi legendă		
126.	2	117	E	0.36				vezi legendă		
127.	2	117	F	24.46				vezi legendă		
128.	2	117	G	1.52				vezi legendă		
129.	2	118		20.7	46			vezi legendă		
130.	2	119		6.74	46			vezi legendă		
131.	2	120	A	42.82	46			vezi legendă		
132.	2	120	B	4.25	46			vezi legendă		
133.	2	120	C	15.14	46			vezi legendă		
134.	2	122		2.37	46			vezi legendă		
135.	2	123		5.87	P0			vezi legendă		
136.	2	124		17.45	46			vezi legendă		

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
137.	2	125	A	6.69	P5	51	58	vezi legendă		
138.	2	125	B	2.81	48			vezi legendă		
139.	2	128		3.87	48			vezi legendă		
140.	2	129		1.46	46			vezi legendă		
141.	3	106	A	5.21	TC	51		vezi legendă	ROSAC0263 Valea Ierii	
142.	3	106	B	8.2	TC	51		vezi legendă		
143.	3	106	C	7.78	46			vezi legendă		
144.	3	106	D	7.22	TC	51		vezi legendă		
145.	3	136		2.52	TC	51	58	vezi legendă		ROSPA0087 Munții Trascăului
146.	4	132		0.67	48			vezi legendă	ROSAC0263 Valea Ierii	
147.	4	136	A	2.03	56			vezi legendă		
148.	4	136	B	11.55	48			vezi legendă		
149.	4	137	A	23.09	48			vezi legendă		
150.	4	137	B	1.67	46			vezi legendă		
151.	4	137	C	0.69	46			vezi legendă		
152.	4	138	A	13.59	46			vezi legendă		
153.	4	138	B	4.15	47			vezi legendă		
154.	4	138	C	2.01	46			vezi legendă		
155.	4	138	D	7.17	48			vezi legendă		
156.	4	138	E	0.88	57			vezi legendă		
157.	4	138	F	1.3	TC	51	52	vezi legendă		
158.	4	139	A	3.26	46			vezi legendă		
159.	4	139	B	1.1	57			vezi legendă		
160.	4	139	C	7.81	TC	51	52	vezi legendă		
161.	4	139	D	1.09	48			vezi legendă		
162.	4	140	A	2.1	46			vezi legendă		
163.	4	140	B	7.25	46			vezi legendă		
164.	4	140	C	1.61	TC	58	52	vezi legendă		
165.	4	140	D	0.77	48			vezi legendă		
166.	4	140	E	7.55	46			vezi legendă		
167.	4	140	F	0.65	48			vezi legendă		
168.	4	141	A	19.47	48			vezi legendă		

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
169.	4	141	B	6.09	S4	51	58	vezi legendă		
170.	4	141	C	1.92	57			vezi legendă		
171.	4	141	D	4.37	56			vezi legendă		
172.	4	141	E	3.55	57			vezi legendă		
173.	4	141	F	1.72	48			vezi legendă		
174.	4	142	A	6.13	S4	51		vezi legendă		
175.	4	142	B	12.61	TC	51		vezi legendă		
176.	4	142	C	1.82	46			vezi legendă		
177.	4	142	D	2.3	46			vezi legendă		
178.	4	143	A	33.32	48			vezi legendă		
179.	4	143	B	0.98	46			vezi legendă		
180.	4	143	C	1.61	46			vezi legendă		
181.	4	144		33.17	48			vezi legendă		
182.	4	145	A	40.35	48			vezi legendă		
183.	4	145	B	0.93	46			vezi legendă		
184.	4	146	A	34.52	TC	59	52	vezi legendă		
185.	4	146	B	2.76	41			vezi legendă		
186.	4	146	C	0.32	47			vezi legendă		
187.	4	148	A	5.52	48			vezi legendă		
188.	4	148	B	1.78	46			vezi legendă		
189.	4	148	C	2.59	TC	51		vezi legendă		
190.	4	149	A	1.56	P2	51	58	vezi legendă		
191.	4	149	B	9.81	48			vezi legendă		
192.	4	149	C	6.71	48			vezi legendă		
193.	4	149	D	2.58	48			vezi legendă		
194.	4	149	E	5.03	46			vezi legendă		
195.	4	149	F	1.58	48			vezi legendă		
196.	4	150	B	4.89	48			vezi legendă		
197.	5	1	A	37.02	48			vezi legendă		
198.	5	1	B	2.57	TC	58		vezi legendă		
199.	5	1	C	2.81	TC	58		vezi legendă		
200.	5	3	A	6.15	P5	58		vezi legendă		
201.	5	3	B	20.36	47			vezi legendă	ROSAC0263 Valea	
202.	5	3	C	2.93	59			vezi legendă	lerii	

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
203.	5	3	D	1.52	46			vezi legendă		
204.	5	4	A	2.83	48			vezi legendă		
205.	5	4	B	25.9	47			vezi legendă		
206.	5	4	C	0.56	46			vezi legendă		
207.	5	4	D	0.7	46			vezi legendă		
208.	5	4	E	2.66	48			vezi legendă		
209.	5	5	A	0.94	46			vezi legendă		
210.	5	5	B	7.29	48			vezi legendă		
211.	5	5	C	14.65	TC	51		vezi legendă		
212.	5	5	D	2.01	46			vezi legendă		
213.	5	5	E	0.69	41			vezi legendă		
214.	5	5	F	2.12	59			vezi legendă		
215.	5	5	G	1.42	56			vezi legendă		
216.	5	104		1.37	46			vezi legendă	ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	
217.	5	106		17.88	TC	51		vezi legendă		
218.	5	107	A	19.61	TC	51		vezi legendă		
219.	5	107	B	2.19	46			vezi legendă		
220.	5	108	A	21.35	46			vezi legendă		
221.	5	108	B	1.77	TC	51		vezi legendă		
222.	5	108	C	14.8	46			vezi legendă	ROSAC0263 Valea Ierii	
223.	5	109		2.78	P5	58		vezi legendă		
224.	5	110	A	1.57	46			vezi legendă		
225.	5	110	B	7.21	48			vezi legendă		
226.	5	110	C	13.52	48			vezi legendă		
227.	5	112		3.02	46			vezi legendă		
228.	5	127		6.27	46			vezi legendă		
229.	5	128		0.6	46			vezi legendă	ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	
230.	5	129		11.34	48			vezi legendă		
231.	7	1		22.31				vezi legendă	R.N. Cheile Turzii ROSAC0035 Cheile Turzii	ROSPA0087 Munții Trascăului
232.	7	2	A	3.49	46			vezi legendă		ROSPA0087

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
233.	7	2	B	11.25	46			vezi legendă		Munții Trascăului
234.	7	3	A	2.22	46			vezi legendă		
235.	7	3	B	4.04	46			vezi legendă		
236.	7	6	A	8.26	48			vezi legendă		
237.	7	6	B	9.05	46			vezi legendă		
238.	7	6	C	6.6	R1	56		vezi legendă		
239.	7	7	A	15.55	46			vezi legendă		
240.	7	7	B	5.42	46			vezi legendă		
241.	7	7	C	7.72	46			vezi legendă		
242.	7	7	D	6.86	46			vezi legendă		
243.	7	7	E	2.36	48			vezi legendă		
244.	7	7	F	2.06	57			vezi legendă		
245.	7	8	A	11.7	R1	56		vezi legendă		
246.	7	8	B	10.12	46			vezi legendă		
247.	7	8	C	4.36	46			vezi legendă		
248.	7	8	D	4.21	48			vezi legendă		
249.	7	9	A	15.18	46			vezi legendă		
250.	7	9	B	0.16	46			vezi legendă		
251.	7	10	A	11.01	46			vezi legendă		
252.	7	10	B	2.56	48			vezi legendă		
253.	7	10	C	23.38	46			vezi legendă		
254.	7	10	D	2.55	R4	56		vezi legendă		
255.	7	10	E	2.44	57			vezi legendă		
256.	7	10	F	3.04	R4	56		vezi legendă		
257.	7	11	A	3.6	46			vezi legendă		
258.	7	11	B	11.29	46			vezi legendă		
259.	7	11	C	11.53	46			vezi legendă		
260.	7	52	A	3.7				vezi legendă		
261.	7	52	B	7.74				vezi legendă	R.N. Cheile Turzii ROSAC0035 Cheile Turzii	
262.	7	52	C	0.22				vezi legendă		
263.	7	52	E	9.61				vezi legendă		
264.	7	54	A	9.45				vezi legendă		
265.	7	54	B	6.08				vezi legendă	R.N. Cheile Turenilor ROSAC0034 Cheile Turenilor	
266.	7	54	C	1.26				vezi legendă		

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
267.	7	78	A	1.28	47			vezi legendă	ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	
268.	7	78	D	0.72	46			vezi legendă		
269.	7	78	E	0.46	47			vezi legendă		
270.	7	80		17.5	P0			vezi legendă		
271.	7	95		9.85				vezi legendă	R.N. Cheile Turenilor ROSAC0034 Cheile Turenilor	ROSPA0087 Munții Trascăului
272.	7	96	A	37.25	48			vezi legendă	ROSPA0087 Munții Trascăului	
273.	7	96	B	0.71	46			vezi legendă		
274.	7	97	A	0.61	46			vezi legendă		
275.	7	97	B	31.89	48			vezi legendă		
276.	7	98	A	27.07	48			vezi legendă		
277.	7	98	B	8.49	46			vezi legendă		
278.	7	99	A	9.73	46			vezi legendă		
279.	7	99	B	1.79	46			vezi legendă		
280.	8	20	A	0.72	46			vezi legendă		ROSCI0040 Coasta Lunii
281.	8	20	B	3.15	46			vezi legendă		
282.	8	20	C	0.27	46			vezi legendă		
283.	8	20	D	0.23	46			vezi legendă		
284.	8	21	A	12.32	46			vezi legendă		
285.	8	21	B	0.73	46			vezi legendă		
286.	8	21	C	6.51	46			vezi legendă		
287.	8	21	D	0.66	46			vezi legendă		
288.	8	22	A	12.58	48			vezi legendă		
289.	8	23	A	5.37	46			vezi legendă		
290.	8	23	B	3.31	57			vezi legendă		
291.	8	24	A	27.3	46			vezi legendă		
292.	8	25	A	3.22	P0			vezi legendă		
293.	8	25	B	1.26	48			vezi legendă		
294.	8	25	C	3.54	41			vezi legendă		
295.	8	29		2.85				vezi legendă	R.N. Sărăturile și Ocna Veche ROSAC0223 Sărăturile Ocna	

Nr.crt	U.P.	U.A.	Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
								ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
								Veche	
296.	8	36	A	17.44	48		vezi legendă	ROSCI0040 Coasta Lunii	
297.	8	36	B	3.71	53		vezi legendă		
298.	8	36	C	2.98	46		vezi legendă		
299.	8	37		23.91	48		vezi legendă		
300.	8	38	A	11.6	46		vezi legendă		
301.	8	38	B	3.85	46		vezi legendă		
302.	8	39		13.37	46		vezi legendă		
303.	8	40	A	9.08	46		vezi legendă		
304.	8	40	B	3.73	46		vezi legendă		
305.	8	40	C	1.92	46		vezi legendă		
306.	8	40	D	1.72	46		vezi legendă		
307.	8	40	E	2.2	46		vezi legendă		
308.	8	40	F	3.38	46		vezi legendă		
309.	8	40	G	1.75	46		vezi legendă		
310.	8	41		18	46		vezi legendă		
311.	8	42	B	14.23	48		vezi legendă	ROSCI0301 Bogata	
312.	8	42	C	1.12	46		vezi legendă		
313.	8	43		7.86	46		vezi legendă		
314.	8	66	A	16.58	48		vezi legendă	ROSCI0040 Coasta Lunii	
315.	8	66	B	0.92	53		vezi legendă		
316.	8	67	A	12.09	48		vezi legendă		
317.	8	67	B	4.86	46		vezi legendă		
318.	8	68		25.31	46		vezi legendă		
319.	8	69	A	19.95			vezi legendă	R.N. Dealul cu Fluturi ROSCI0040 Coasta Lunii	
320.	8	69	B	0.46	46		vezi legendă	ROSCI0040 Coasta Lunii	
321.	9	2	A	1.96	46		vezi legendă	ROSAC0253 Trascău	ROSPA0087 Munții Trascăului
322.	9	2	B	1.27	46		vezi legendă		
323.	9	2	C	24.19	46		vezi legendă		
324.	9	2	D	1.21	46		vezi legendă		

Nr.crt	U.P.	U.A.	Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
								ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
325.	9	2	E	5.48	TC	51			
326.	9	3	A	9.15	46				
327.	9	3	B	0.89	46				
328.	9	3	C	0.71	P5	51	58		
329.	9	3	D	2.14	46				
330.	9	3	E	2.09	46				
331.	9	5	A	21.45	46				
332.	9	5	B	2.94	46				
333.	9	5	C	2.16	46				
334.	9	6	A	45.3	46				
335.	9	6	B	1.39	46				
336.	9	7		10.69	46				
337.	9	8	A	3.22	46				
338.	9	8	B	5.21	46				
339.	9	8	C	10.4	46				
340.	9	8	D	34.37	TC	51			
341.	9	8	E	5.95	46				
342.	9	9	A	4.94	TC	51			
343.	9	9	B	43.83	46				
344.	9	10		16.03	46				
345.	9	11	A	5.22	46				
346.	9	11	B	7.48	46				
347.	9	12		0.83	46				
348.	9	13		1.6	46				
349.	9	14		5.38	46				
350.	9	20		4.47	P1	51			
351.	9	22		3.74	48				
352.	9	26		5.35	P0				
353.	9	27		1.33	57				
354.	9	28	A	2.7	46				
355.	9	28	B	2.95	P2	51	58		
356.	9	28	C	8.11	46				
357.	9	29		1.17	P8	51			
358.	9	30		2.63	46				

 ROSAC0253
 Trascău

 ROSPA0087
 Munții
 Trascăului

Nr.crt	U.P.	U.A.	Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
								ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
359.	9	31		6.21	TC	51			
360.	9	32		21.09	46				
361.	9	33		2.8	TC	51	52		
362.	9	34	A	2.54	46				
363.	9	34	B	12.11	46				
364.	9	34	C	3.27	46				
365.	9	34	D	2.29	46				
366.	9	35		4.98	P0				
367.	9	36		6.59	46				
368.	9	37	A	20.55	P1	51			
369.	9	37	B	4.4	P0				
370.	9	41	B	1.34	46				
371.	9	42		11.1	P0				
372.	9	43	A	4.86	P2	58			
373.	9	43	B	4.02	P0				
374.	9	44		3.81	P2	58			
375.	9	45		7.08	46				
376.	9	46	A	1.2	46				
377.	9	46	B	3.57	46				
378.	9	46	C	3.33	P0				
379.	9	47		7.37	P0				
380.	9	48	A	13.1	P2	58			
381.	9	48	B	1.06	46				
382.	9	48	C	12.68	P2	58			
383.	9	49		2.17	P2	51	58		
384.	9	50		6.34	46				
385.	9	51	A	3.83	P1	51			
386.	9	51	B	4.32	P1	51			
387.	9	51	C	4.24	46				
388.	9	52	A	12.8	46				
389.	9	52	B	1.31	46				
390.	9	53	A	3.39	46				
391.	9	53	B	0.91	46				
392.	9	61	A	3.51	46				

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
393.	9	61	B	4.56	46			vezi legendă		
394.	9	62	A	21.77	46			vezi legendă		
395.	9	62	B	8.35	P2	58		vezi legendă		
396.	9	63	A	2.88	59			vezi legendă		
397.	9	63	B	10.25	48			vezi legendă		
398.	9	63	C	8.3	47			vezi legendă		
399.	9	64	B	0.44	46			vezi legendă		
400.	9	65		8.23	46			vezi legendă		
401.	9	66	A	35.35	S2	58		vezi legendă		
402.	9	66	B	2.8	46			vezi legendă		
403.	9	66	C	7.51	P5	58		vezi legendă		
404.	9	67	A	3.66	46			vezi legendă		
405.	9	67	B	38.65	46			vezi legendă		
406.	9	67	C	2.47	P1	51		vezi legendă		
407.	9	68	A	2.63	P2	58		vezi legendă		
408.	9	68	B	24	TC	51		vezi legendă		
409.	9	69	C	2.55	TC	51		vezi legendă		
410.	9	70		25.61	46			vezi legendă		
411.	9	71		16.06	46			vezi legendă		
412.	9	72		2.52	46			vezi legendă		
413.	9	73		3.79	46			vezi legendă		
414.	9	74		3.23	P2	58		vezi legendă		
415.	9	107		1.91	46			vezi legendă		
416.	9	108		2.33	46			vezi legendă		
417.	9	109		4.05	46			vezi legendă		
418.	9	110		0.81	46			vezi legendă		
419.	9	113	A	16.83	46			vezi legendă		
420.	9	113	B	0.89	46			vezi legendă		
421.	9	114	A	1.46	46			vezi legendă		
422.	9	114	B	1.23	46			vezi legendă		
423.	9	115	A	0.5	46			vezi legendă		
424.	9	115	B	0.2	46			vezi legendă		
425.	9	116	A	8.23	46			vezi legendă		
426.	9	116	B	11.5	P0			vezi legendă		

 ROSAC0253
 Trascău

 ROSPA0087
 Munții
 Trascăului

Nr.crt	U.P.	U.A.	Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
								ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
427.	9	118		1.08	48				
428.	9	119		6.98	TC	51	52		
429.	9	120		3.66	TC	51	52		
430.	9	121		2.59	46				
431.	9	122	A	8.33	TC	51	52		
432.	9	122	B	2.32	46				
433.	9	123		1.07	TC	51			
434.	9	126		6.55	46				
435.	9	127		2.79	46				
436.	9	128	A	11.43	46				
437.	9	128	B	1.78	46				
438.	9	128	C	4	46				
439.	9	128	D	3.88	46				
440.	9	129	A	2.38	46				
441.	9	129	B	7.48	46				
442.	9	129	C	2.26	46				
443.	9	130	A	0.39	46				
444.	9	130	B	9.78	46				
445.	9	130	C	4.05	46				
446.	9	137	A	1.81	46				
447.	9	137	B	0.66	46				
448.	9	137	C	7.41	46				
449.	9	138	C	10.51	46				
450.	9	143	A	2.52	46				
451.	9	143	B	17.77	46				
452.	9	153		8.55	46				
453.	9	154	A	2.6	46				
454.	9	154	B	8.26	TC	51			
455.	9	155	A	3.55	TC	51			
456.	9	155	B	0.57	46				
457.	9	157		12.96	46				
458.	9	159		1	P8	51			
459.	9	160	A	2.34	46				
460.	9	161	A	7.95	46				

Nr.crt	U.P.	U.A.		Sup. ha.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS Denumirea lucrări silviculturale			Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS Descrierea tratamentului	Localizarea față de ANPIC (distanța)	
									ROSAC/ROSCI/RN	ROSPA
461.	9	161	B	1.06	46			vezi legendă		
462.	9	161	C	6.29	46			vezi legendă		
463.	9	161	D	1.29	46			vezi legendă		
464.	9	168	A	3.44	46			vezi legendă		
465.	9	168	B	14.43	46			vezi legendă		
466.	9	168	C	8.39	46			vezi legendă		
467.	9	168	D	9.37	46			vezi legendă		
468.	9	170		1.98	46			vezi legendă		
469.	9	173		0.23	TC	58		vezi legendă	ROSAC0253 Trascău	ROSPA0087 Munții Trascăului
470.	9	174		8.02	46			vezi legendă		

LEGENDĂ:

Lucrări propuse:

Cod Denumire

45	Elagaj
46	Tăieri igienă
47	Curățiri
48	Rărituri
51	Ajutorarea regenerării naturale
52	Împăduriri (după t. de regenerare)
53	Împăduriri (fără t. de regenerare)
54	Completări
55	Împăduriri (poieni și goluri)
56	Îngrijirea culturilor
57	Îngrijirea culturilor, completări
59	Îngrijirea semințșului, completări
R1	T. rase, împăduriri
R0	T. igienă (T. rase, dec. II)
TC	T. de conservare
CJ	Crâng – tăieri de jos
CS	Crâng – tăieri în scaun
Z5	T. crâng, împăduriri
Z0	T. igienă (T. crâng, dec II)

Descrierea tratamentului

a) tratamentul tăierilor successive prevede o rarire uniformă și treptată a arboretului prin câteva tăieri, ce se succed în timp. Se creează, în acest fel, condiții mai bune pentru fructificarea arborilor din arboretul existent, pentru insamantarea mai completă a solului și pentru formarea și dezvoltarea semințșului, la adăpostul acestui arboret, în primii ani. Tratamentul creează un regim de lumină și de protecție împotriva insolatiei și înghețului favorabil regenerării speciilor de umbră (fag, brad, paltin de munte).

Tăierile prin care se aplică tratamentul sunt de patru feluri: tăierea preparatorie, tăierea de insamantare, tăierea de punere în lumină (sau de dezvoltare), tăierea definitivă (de lichidarea a arboretului).

Tăierea preparatorie are scopul de a *stimula fructificatia arboretului* ce urmează a fi regenerat. Se execută cu 4–6 ani înaintea tăierii de insamantare, dacă arboretul nu a fost pregătit pentru fructificare prin ultimele rărituri. Prin această tăiere se înlătură de la reproducere arborii fenotipic necorespunzători sau din specii nedorite, cei bolnavi și vătămați favorizându-se luminarea mai bună a coroanelor arborilor fenotipic valorosi care vor fructifica, dar care vor acumula și o cantitate mai mare de lemn. Tăierea preparatorie este necesară în arborețe dese (consistență 0,9–1,0) intensitatea ei variind între 10 – 25 % din volumul arboretului principal, fără a se coborî însă consistența sub 0,7. Tăierea se poate face uniform, dacă desimea este uniformă, sau numai în porțiunile cu arboret prea des.

Taierea de insamantare are scopul de a *crea, sub masiv, conditii mai bune de lumina, caldura, umiditate* pentru germinarea semintelor si formarea plantelor. Se executa intr-un an de fructificatie abundenta a speciei sau speciilor care trebuie regenerare. Se poate executa si in anul imediat urmator fructificatiei daca numarul de plantule din specia de regenerat este de cel putin 2–3 buc/mp si semintisul ocupa o suprafata mai mare. Taierea de insamantare, ca si cea preparatorie, se face prin *rarierea uniforma* a arboretului pe toata suprafata parchetului. Alegerea arborilor de extras trebuie facuta cu grija: se aleg in primul rand arborii din specii nedorite, cei bolnavi, defectuosi ca forma, vatamati, uscati, dar si arborii sanatosi dar cu coroana foarte mare prin a caror extragere ulterioara s-ar produce vatamari ale semintisului. Intensitatea taierii de insamantare poate varia de la 20-50% din volumul arboretului, micșorandu-se consistenta pana la 0,7-0,6. Depinde de desimea arboretului, de conditiile stationale, de fotofilia puietilor (la brad si fag nu mai mult de 35%), de numarul de taieri ulterioare.

In cazul arboretelor dese, a statiunilor de bonitate ridicata, umede, a promovarii si a speciilor cu cerinte mai mari fata de lumina, taierea vor fi mai intense.

In arborete mai rare, in statiuni de bonitate scazuta, xerice, a promovarii speciilor de umbra, taierea vor fi mai putin intense. Daca arboretul este mai rar, sau sub el se gaseste deja semintis, nu se mai face taierea de insamantare. In general, intensitatea taierii trebuie sa aiba in vedere necesitatea obtinerii regenerarii si nu scoaterea unui anumit volum de masa lemnoasa.

Taierea de punere in lumina sau de dezvoltare are rostul de a *mări fluxul de lumina, caldură și apă*, pentru a stimula dezvoltarea semintisului. Se executa dupa formarea acestuia, la 2–5 ani la speciile de umbra și la 1–3 ani la speciile de semiumbra, cand se constata ca puietii nu se dezvoltă normal. Alegerea arborilor de extras se face in functie de distributia pe suprafata si de starea semintisului. Se aleg arbori acolo unde este suficient semintis dar se lasa semincerii acolo unde acesta lipseste. Se extrag arbori grosi cu coroana mare lasand pe cei mai subtiri, cu coroana ingusta, care sa nu vatame puietii la urmatoarea taiera. Se execută, de regula, o singura taiera de punere in lumina. Dar se pot face si 2–3 asemenea taieri, in functie de dezvoltarea semintisului. Intensitatea taierii poate fi de 20–40% din volumul existent, reducandu-se consistenta pana la 0,4–0,2. In cazul mai multor taieri, intensitatea lor va fi mai redusa. Taierea de punere in lumina *nu mai are caracter uniform* ci se orienteaza dupa prezenta si starea semintisului.

Taierea definitiva are scopul de a *lichida ramașitele arboretului matur*. Se executa dupa ce semintisul viabil ocupa cel puțin 80% din suprafata si are o densitate de minimum 1-2 puieti/mp. Semintisul nu trebuie sa depaseasca inaltimea de 25–40 cm, la rasinoase, 40–60 cm, la foioase, pentru a se evita distrugerea si vatamarea puietilor la scoaterea ultimilor arbori. Taierea definitiva se face obisnuit la 4–8 ani de la taierea (taierile) de punere in lumina.

Tratamentul tăierilor succesive presupune o buna corelare a interventiilor cu fructificatia, cu modul de formare si dezvoltare a semintisului. Este necesara o corecta alegere a arborilor, a anului pentru taierea de insamantare, a intensitatii taierilor, a revenirii cu taieri pe aceeași suprafata, in functie de modul cum se formeaza si se dezvoltă semintisul.

Tratamentul fiind bazat pe cateva taieri pe aceeasi suprafata, pericolul de vatamare a arborilor ce nu se extrag, ca si a semintisului, este mai mare. Trebuie luate deci masuri eficiente de protectie, prin alegerea corecta a directiei de doborare a arborilor, printr-o judicioasa trasare a culuarelor de scoatere a lemnului, prin folosirea de dispozitive de ferire a trunchiului arborilor, situati langa aceste culoare de zdrelire. Curatirea parchetului de resturile de exploatare trebuie sa se faca atent pentru a nu se vatama semintisul. Dupa ultima taiera si dupa curatirea parchetului, daca exista suprafete lipsite de semintis acestea se planteaza cu puieti din speciile regenerare sau cu alte specii de valoare. Puietii vatamati (rupti, zdreliti) se taie de la baza (se recepeaza) pentru a forma o noua tulpinita sanatoasa (numai in cazul foioaselor).

În amestecurile de fag cu brad și molid, prima tăiere va fi puțin intensă pentru a favoriza regenerarea bradului, iar următoarele, mai intense pentru regenerarea fagului și a molidului. Intervalele dintre tăieri trebuie să țină seama și de lungimea perioadei speciale de regenerare (6–8 ani pentru speciile de umbră, 3–4 ani pentru cele de semiumbră). În anii de fructificare trebuie executate mai ales tăieri de însămânțare, în ceilalți ani celelalte tăieri. Planificarea tăierilor trebuie deci gândită pe întreaga perioadă de regenerare a unei clase de vârstă (de 20 – 30 ani), ținând seama de posibilitate și de frecvența anilor de fructificare și trebuie corectată pe parcurs în funcție de formarea și dezvoltarea semintisurilor.

Tratamentul tăierilor succesive are caracter ecologic folosind forțele naturii pentru reînființarea, relativ rapidă a arboretului, cu costuri mai reduse decât pe cale artificială. Este relativ simplu de aplicat și are eficiență mare în regenerarea speciilor de umbră. Tratamentul este mai pretentios din punct de vedere al planificării în timp și spațiu și a executării tăierilor. Nu poate fi aplicat mecanic fiind necesară o mare flexibilitate în alegerea timpului, locului și intensității tăierilor, în funcție de situațiile concrete din teren.

Arboretele create prin acest tratament sunt ± echiene și produc o mare cantitate de lemn calitativ superior la exploatabilitate, având și capacitate mare de protecție a mediului (cu o scădere temporară în faza de regenerare).

b) tratamentul tăierilor progresive face parte din cadrul tratamentelor cu tăieri repetate, la care regenerarea se realizează sub masiv. Tratamentul tăierilor progresive se caracterizează printr-o variabilitate mare a tehnicii de aplicare și se recomandă pentru o gamă mare de arborete.

Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare cu ocazia primelor tăieri într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele "ochiuri de regenerare". În cadrul acestui tratament, numărul ochiurilor, mărimea, forma și repartizarea acestora se stabilesc în raport cu ritmul tăierilor și cu evoluția procesului de regenerare. Tăierile se localizează de la început într-un număr mai mare sau mai mic de ochiuri de regenerare, amplasate pe întreaga suprafață a arboretului. La amplasarea ochiurilor de regenerare se ține seama de eventualele grupe de semintisuri utilizabile existente, în care se urmărește, prin tăieri, crearea condițiilor necesare pentru dezvoltarea acestora, dechizându-se concomitent și ochiuri de regenerare noi. Diametrul ochiurilor nou-create, care se deschid obligatoriu corelat cu anii de fructificație, poate varia de la 0,5 până la 2,0 înălțimi (H) de arbore, intervenția având caracterul unei tăieri de însămânțare, a cărei intensitate se diferențiază, ca și mărimea ochiurilor, în raport cu temperamentul speciilor de regenerat. Cu ocazia revenirilor următoare, semintisurile instalate în ochiurile respective sunt puse în lumină, după caz, printr-una sau mai multe tăieri, în raport cu condițiile staționale și cu exigențele ecologice ale speciilor. Ochiurile se largesc concentric sau într-o anumită direcție, prin efectuarea unei tăieri de însămânțare într-o bandă de lățime variabilă, de cele mai multe ori egală cu înălțimea unui arbore. În acest fel, tăierile înaintază progresiv, de fiecare dată, concomitent cu punerea în lumină a semintisului din ochiurile sau benzile precedente, executându-se și tăieri de însămânțare în benzile imediat următoare sau în alte puncte în care procesul de regenerare nu a fost declanșat. Pe măsură ce ochiurile se largesc treptat, marginile lor se apropie, atingându-se unele cu altele, după care se execută așa numita tăiere de racordare, prin care se înlătură restul arboretului bătrân. Racordarea ochiurilor se poate face pe întreaga suprafață a arboretului sau pe anumite porțiuni, pe măsura asigurării regenerării și dezvoltării semintisurilor respective. În felul acesta, diversele intervenții din arboret nu mai au în mod predominant caracterul specific al unui anumit gen de tăiere, iar cu fiecare intervenție, în cuprinsul arboretului se aplică întreaga gamă a tăierilor de regenerare, de la tăierea de însămânțare, până la înlăturarea completă a vechiului arboret din porțiunile regenerare și cu semintisuri devenite independente din punct de vedere biologic și funcțional, care nu mai au nevoie de adăpostul vechiului arboret.

c) tratamente cu tăieri rase și regenerare pe teren descoperit s-au adoptat pentru arboretele exploatabile echiene și relativ echiene de molid (arborete care, conform normelor tehnice, se regenerează în acest mod) și

pentru arboretele cu compoziții necorespunzătoare tipului natural fundamental (cu scopul substituirii acestora). Aceste tăieri vor fi urmate de lucrări de împădurire și lucrări de îngrijire a culturilor, până la realizarea stării de masiv.

Tratamentele cu tăieri rase se caracterizează prin recoltarea integrală a arboretului exploatabil, de pe o anumită suprafață, printr-o singură tăiere. Acest tratament se aplică în situațiile în care nu este posibilă aplicarea unui tratament cu regenerare sub adăpost. După exploatarea integrală a arboretului, semintișul instalat nu beneficiază de protecția masivului parental. Regenerarea suprafețelor se va face în cea mai mare parte pe cale artificială, prin lucrări de împădurire ce se vor executa imediat după exploatarea și curățarea parchetelor.

Dupa mecanismul de conducere a taierilor si de producere a regenerarilor s-au diferentiat doua tratamente de baza:

- tratamentul taierilor rase în parchete mici, cu regenerare artificială;
- tratamentul taierilor rase cu regenerare naturală (în cazul O.S. Turda, tăieri rase în benzi alăturate).

Tratamentul taierilor rase în parchete mici, cu regenerare artificială, constă în tăierea unui arboret ajuns la vârsta exploatabilității, iar regenerarea suprafeței ramase complet descoperită se asigură ulterior, pe cale artificială, prin reimpăduriri, urmand ca in ansamblul padurii sa se realizeze o structura echilibrata de arborete echiene, cu varste si dimensiuni gradate. Tratamentul s-a aplicat cel mai mult în molidisurile naturale și artificiale și în cazul unor lucrări de refacere sau substituiri în aproape toate formațiile forestiere. Experiența acumulată a condus la impunerea unor reguli privind amplasarea, mărimea, forma și ritmul de revenire cu taierile în parchetele alăturate.

Caracteristicile tratamentului prin care diferă de celelalte sunt următoarele:

- la amplasarea parchetului se ține cont de acțiunea factorilor locali periculoși;
- tăierea unui parchet alăturat are loc numai după ce regenerarea este asigurată;
- regenerarea parchetelor exploatare se produce prin reimpăduriri, cu specii rezistente la mediul pe teren descoperit.

Tehnica tratamentului. Deși este cel mai simplu, mai ușor de aplicat, sunt necesare o serie de măsuri privind mărimea, forma și amplasarea parchetelor. Mărimea parchetului anual este dată, teoretic, de raportul dintre mărimea unității de producție și a ciclului de producție. Aceste caracteristici se stabilesc prin lucrările de amenajare. Forma parchetului se adaptează de regula configurației reliefului. În regiunile montane unde apare pericolul doboraturilor de vânt, al eroziunii sau al alunecărilor este de asemenea recomandabil să se amplaseze parchete alungite, iar prin succesiunea de taieri să se ajungă la o mai bună protecție a pădurii. Amplasarea parchetelor trebuie programată astfel încât să favorizeze creșterea rezistenței arboretelor nou întemeiate și să faciliteze colectarea integrală a masei lemnoase prin parchetul respectiv. Realizarea acestor sarcini implică respectarea unor reguli și anume:

- taierile vor începe din partea adăpostită și vor începe în sens invers direcției de acțiune a factorului care acționează în zonă;
- în regiunile montane esalonarea taierilor trebuie să înceapă de jos și să înainteze spre amonte în fiecare bazin hidrografic;
- parchetele de exploatare se asează unele lângă altele ținând seama de vârsta și urgențele de exploatare;
- dacă în parchetele scadente există semintiș preexistent utilizabil acesta va fi protejat în timpul exploatarei;
- în parchetele exploatare, lucrările de regenerare se vor executa numai după curățarea parchetului de resturile de exploatare. Punerea în valoare este neselectivă, deoarece întregul arboret se extrage printr-o singură tăiere. Regenerarea se realizează pe cale artificială prin reimpăduriri cu puieți din speciile propuse ceea ce duce la costuri de regenerare destul de mari.

Acest tratament s-a fundamentat încă de la începutul anilor 1800 din dorința de simplitate și de obținere a unor venituri cât mai mari la exploatare. A condus însă la rezultate slabe privind starea fondului forestier. La noi aplicarea s-a fost mult restrânsă dar la scară mondială este tratamentul cu cea mai largă aplicare.

Tratamentul tăierilor rase în benzi alăturate se aplică din dorința de a înlătura, cel puțin în parte dezavantajele tăierilor rase pe parchete și urmărind și producerea regenerării naturale pe terenul rămas descoperit. Prin modul cum sunt conduse tăierile în benzi se urmărește atât valorificarea potențialului de regenerare naturală a arboretelor devenite exploatabile, cât și dezvoltarea cât mai sigură a semintisului instalat ca urmare a protecției laterale.

Tăierile rase în benzi alăturate constau din tăieri rase în succesiuni de benzi înguste, așezate una lângă alta și înaintând împotriva vântului dominant sau a altui factor vătămător periculos, regenerarea benzilor urmând a se realiza din samanta și beneficiind de protecția laterală oferită de pădurea alăturată. La nevoie și în forme adaptate, se pot aplica și în scopul refacerii (substituirii) unor arborete necorespunzătoare situate pe versanți cu panta până la 35°. Principial, tăierile rase se localizează pe benzi înguste, 1-2 înalțimi medii ale arboretului (H), ținând seama de capacitatea de diseminare a semintelor și de distanța până la care se manifestă efectul de protecție laterală a arboretului rămas neexploatat.

Regenerarea se realizează pe cale naturală, beneficiind de înșămânțarea și de protecția laterală, urmând a fi completată cu regenerare artificială, prin reîmpăduriri cu puieti din speciile propuse, până la reușita definitivă. Tăierea unei noi benzi alăturate are loc numai după ce regenerarea este asigurată. Timpul de revenire cu tăierea în banda următoare este corelat cu mersul fructificăției și ritmul de producere a regenerării naturale a benzilor anterior exploatare. Dacă obiectivul regenerării naturale este prioritar, tăierile în benzi se vor executa numai în anii de fructificație și după ce, în banda anterior exploatată, semintisul instalat a pus temeinic stăpânire pe sol.

Tratamentele adoptate includ toată gama de lucrări silviculturale necesare creării, îngrijirii și conducerii arboretelor și în final a exploatării lor, având un caracter complex și unitar în același timp, urmărind modelarea structurii pădurii începând încă din faza incipientă, prin ansamblul măsurilor silvotehnice preconizate, spre țelul final.

Aplicarea acestor tratamente s-a făcut conform "Normelor tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor" în vigoare. Tehnologiile de exploatare se vor corela cu tehnica de aplicare a tratamentelor, în scopul realizării regenerării naturale, al diminuării prejudiciilor semintisului, al protecției arborilor care rămân pe picior și al protecției solului.

În vederea asigurării permanenței pădurilor cu o structură care să îndeplinească funcțiile de protecție atribuite, în subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă au fost prevăzute lucrări de conservare.

Lucrările de conservare se aplică în unele arborete cu funcții exclusiv de protecție, situate în condiții naturale mai grele și a căror capacitate de a satisface țelurile de protecție preconizate este în declin, în scopul readucerii la parametri normali cât și pentru asigurarea regenerării lor în timp.

Prin lucrări de conservare se înțelege ansamblul de intervenții necesare a se aplica în arborete de vârste înaintate, exceptate definitiv sau temporar de la tăierile de produse principale, în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării lor fitosanitare, asigurării permanenței pădurii și îmbunătățirii continue a exercitării de către arboretele respective a funcțiilor de protecție ce li se atribuie.

Ansamblul lucrărilor de conservare cuprinde următoarele intervenții:

- efectuarea lucrărilor de igienă și a produselor accidentale, constând în principal din extragerea arborilor uscați sau în curs de uscăre, a arborilor ruptți de vânt și de zăpadă, precum și a celor bolnavi sau atacați de dăunători, etc. În eventualitatea în care prin aceste lucrări se crează goluri în arborete, se vor lua măsuri de ajutorare a regenerării naturale sau de împădurire;

- promovarea nucleelor existente de regenerare naturală din specii valoroase, prin efectuarea de extracții de intensitate redusă. Aceste extracții vor viza, în primul rând, arborii cu defecte, exemplarele ajunse la limita longevității, unele exemplare din specii cu valoare scăzută, limitându-se la strictul necesar impus de crearea condițiilor de menținere sau dezvoltare a semințșurilor instalate;
- îngrijirea semințșurilor și tinereturilor naturale valoroase, prin lucrări adecvate potrivit stadiului lor de dezvoltare;
- împădurirea golurilor existente, folosind specii și tehnologii corespunzătoare stațiunii, ținuturilor de gospodărire urmărite și situației concrete din teren.

Pădurile aflate în cuprinsul celor patru rezervații naturale (Rezervația Naturală Cheile Turzii, Rezervația Naturală Cheile Turenilor, Rezervația Naturală Dealul cu Fluturi și Rezervația Naturală Sărăturile și Ocna Veche) au fost încadrate în S.U.P. „E” – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, au categoria funcțională 1.5F (T.I) și în ele sunt interzise lucrările silviculturale, precum și orice activitate social-economică, fără aprobarea autorității publice centrale care răspunde de silvicultură. Aceste arborete au ca țel ocrotirea genofondului și ecofondului forestier.

În cadrul suprafețelor incluse în aceste rezervații, amenajamentul în vigoare nu a propus nici un fel de lucrare, arboretele fiind gospodărite în regim natural.

Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolului silvic Turda a fost realizat în sistem G.I.S.

Amenajamentul este însoțit de hărți în format digital. Coordonatele hotarelor fondului forestier proprietate publică a statului sunt prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională STEREO 70, pe CD-ul atașat prezentei documentații.

Ținem să precizăm că Amenajamentul Ocolului Silvic Turda a fost aprobat prin Ordinul nr. 1253/23.07.2023 a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, Decizia Etapei de Încadrare nr. 57 – SEA din 16.06.2020 și Avizul ANANP nr. 153 din 15.06.2020.

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/actnormativ /act administrativ
ROSPA0087 Munții Trascăului	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și regulamentul siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa – Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor.

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/actnormativ /act administrativ
ROSAC0035 Cheile Turzii	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și regulamentul siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa – Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor.
ROSAC0263 Valea Ierii	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și Regulamentul sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii.
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	DA	DA	Nu	DA	DA	DA	Nu

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/actnormativ /act administrativ
ROSAC0034 Cheile Turenilor	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și Regulamentul siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa – Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și Regulamentul Sitului Natura 2000 ROSCI0074 Făgetul Clujului – Valea Morii
ROSCI0040 Coasta Lunii	DA	DA	Nu	DA	DA	DA	Nu

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/actnormativ /act administrativ
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și Regulamentul sitului Natura 2000 ROSCI0223.
ROSCI0301 Bogata	DA	DA	Nu	DA	DA	DA	Nu
ROSAC0253 Trascău	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA, Planul de Management și Regulamentul siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa – Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor.

C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului

Tabelul nr. 3 Prezența și efectivele/ suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului						
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Alcedo atthis</i>	Cel puțin 80ha / 3-5 perechi	Nu, specia a fost semnalată accidental, în nordul și sudul sitului.	Nordul și sudul sitului. Posibil să cuibărească lângă Pârâul Hășdate în zona Cheilor Turzii.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Anthus campestris</i>	Cel puțin 750ha/60 – 120 perechi cuibătoare	Nu, specie asociată pajiștilor la o distanță minimă de 10m.	Marginea estică și nordică a sitului, zona de deal.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila chrysaetos</i>	Cel puțin 25000ha/16 – 17 perechi cuibătoare	Da	Zona Cheile Turzii	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila pomarina</i>	Cel puțin 5000ha/7 – 9 perechi cuibătoare	Da	Zona Petrești de Jos	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bonasa bonasia</i>	Cel puțin 10000ha/10 – 50 perechi cuibătoare	Nu, specia semnalată în zona văilor Ocolușel la o distanță minima de 24m.	Zona văilor Ocolușel	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bubo bubo</i>	Probabil 2000 – 4000ha/4-6 perechi cuibătoare.	Da	Este o specie destul de rară ale cărei locuri de cuibărit trebuie protejate.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Cel puțin 4200ha/8– 20 perechi cuibătoare	Nu. Specie ce cuibărește pe sol, în scobituri de pe pajiști sau la adăpostul copacilor sau tufișurilor. La o distanță de minim 10m.	Lângă Borzești, Livada, posibil Cheile Turzii.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ciconia ciconia</i>	Cel puțin 5000ha/500 – 700 indivizi	Nu. Specia nu cuibărește în sit, apare doar în migrație.	Observată în migrație: Cheile Turzii, Cheia – Mihai Viteazul, Cheile Tureni.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ciconia nigra</i>	Cel puțin 20000ha/3 – 5 perechi cuibătoare; 20 - 30 indivizi în pasaj	Da	Identificată în zona Borzești – Buru – Cornești – Valea Hășdate	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circaetus gallicus</i>	Cel puțin 20000ha/6 – 9 perechi	Da	Identificată în zona Măgura Ierii, zona Podeni - Pietroasa	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus aeruginosus</i>	Cel puțin 5000ha/30 – 40 indivizi în pasaj.	Nu. Specie ce utilizează habitatele deschise mai ales pășunile și mai puțin cele arabile în perioada migrației. La o distanță de minim 10m.	Exemplare în migrație observate la: Cheia – Mihai Viteazul, Cheile Turenilor, lângă Moldovenești.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus cyaneus</i>	Trebuie definite suprafața habitatului/10 – 20 indivizi în iarnă respective 10 – 20 exemplare în timpul pasajului.	Nu. Specie ce utilizează habitatele deschise mai ales pășunile și mai puțin cele arabile în perioada migrației. La o distanță de minim 10m.	Exemplare în migrație observate la: Cheia – Mihai Viteazul, Cheile Turzii iar în perioada de iarnă au fost observate numai la Cheile Turzii.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus pygargus</i>	Cel puțin 5000ha/15 – 25 indivizi în pasaj.	Nu. Specie ce utilizează habitatele deschise mai ales pășunile și mai puțin cele arabile în perioada migrației. La o distanță de minim 10m.	Exemplare în migrație observate la: Cheile Turzii.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Crex crex</i>	Cel puțin 450ha/100 – 200 perechi cuibăritoare.	Nu. Specie asociată cu vegetația erbacee înaltă, habitatul cel mai important fiind fânațele umede. La o distanță de minim 25m.	Identificată în: zona Borzești – Petreștii de Jos, între Moldovenești și Pietroasa, între Pietroasa și Podeni.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos leucotos</i>	Cel puțin 25000ha/24–170 perechi.	Da	Identificată în toate zonele, unde există făgete.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos medius</i>	Cel puțin 7500ha/124–355 perechi cuibăritoare.	Da	Identificată și răspândită în treimea estică a sitului, unde predomină quercinetele.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos martius</i>	Cel puțin 35000ha/42–143 perechi rezidente.	Da	Identificată și răspândită în păduri tinere.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Emberiza hortulana</i>	Nedefinită/250–650 perechi cuibăritoare.	Nu. Specie asociată tufărișurilor răsiratepe pășuni/fânațe, terenurilor arabile. La o distanță de minim 10m.	Identificată pe pășuni și fânațe.	necunoscută	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco columbarius</i>	Nedefinită/2 – 4 indivizi în pasaj	Da.	Specie observată în Cheile Turenilor.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco peregrinus</i>	Cel puțin 15000ha/20 – 25 perechi cuibăritoare	Da.	Distribuția specie nu este o informație publică conform Planului de management. Cuibărește în habitate montane sau submontane, cu stâncărie și vegetație abundentă, forestieră sau tufăriș. Prezența stâncăriilor libere, fără vegetație, este necesară. Evită în general zonele forestiere compacte.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula albicollis</i>	Cel puțin 43000ha/5563 – 11510 perechi	Da.	Specie observată în zonele dominate de păduri de fag: zona Petreștii de Jos, Borzești, zona Moldovenești – Pietreoașă – Podeni – Lopadea Veche, și este o prezență comună în zonele din sud – est, nord și vest a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula parva</i>	Cel puțin 24000ha/300 - 700 perechi	Da.	Specia a fost identificată în sud-estul sitului, respective în zona de nord, zona Valea Ocolişelului. Preferă pădurile unde specia dominant este fagul.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Lanius collurio</i>	Cel puțin 39000ha/4605 - 11634 perechi cuibăritoare	Nu. Specie ce ocupă toate pașistile cu tufărișuri din cadrul sitului. La o distanță de minim 10m.	Distribuția specie este relativ uniform pe toată suprafața sitului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Lullula arborea</i>	Cel puțin 35000ha/485 - 858 perechi cuibăritoare	Nu. Specie ce ocupă toate pașistile cu tufărișuri din cadrul sitului. La o distanță de minim 10m.	Distribuția specie este relativ uniform pe toată suprafața sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Pernis apivorus</i>	Cel puțin 6000ha/115 - 138 perechi cuibăritoare iar în pasaj 50 – 80 indivizi	Da.	Specie observată pe toată suprafața sitului.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Picus canus</i>	Cel puțin 43000ha/89 - 262 perechi cuibăritoare.	Da.	Are o distribuție uniform în toate pădurile de pe suprafața sitului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
Specii migratoare cu apariție regulate în sit altele decât cele incluse în anexa I						
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Accipiter nisus</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Delichon urbica</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco subbuteo</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Hirundo daurica</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Miliaria calandra</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Otus scops</i>	necunoscută	Da.	Identificată în zonele cu habitate mixte de păduri și habitate deschise.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Apus melba</i>	necunoscută	Nu. Specie asociată cu habitatele de stâncări. La o distanță de minim 40m.	Identificată în zonele ocupate de habitatele de stânci.	favorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	necunoscută	Nu. Specie asociată cu habitatele de stâncări. La o distanță de minim 40m	Identificată în zonele ocupate de habitatele de stânci.	favorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii						
ROSAC0035 Cheile Turzii	40AO* - Tufărișuri subcontinentale peri-panonice	necunoscută	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	Habitat prezent pe platoul din dreapta Cheilor Turzii.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	6110* - Comunități rupicola calcifile sau pajiști bazifile din <i>Alyso-Sedion albi</i>	3,5ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Pe versantul stâng al cheilor.	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	6190 – Pajiști panonice de stâncării (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>)	0,35ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Pe versantul stâng al cheilor.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	6210 – Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrate calcaroase (<i>Festuco-Brometalia</i>)	7ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 15m.	Pe versantul drept al cheilor.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	6240* – Pajiști stepice subpanonice	7ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 35m.	Pe versantul stâng al cheilor.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	6430 – Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin	1ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	În lungul pârauului Hășdate.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	8120 – Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>)	0,7ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	În lungul pârauului Hășdate între podurile 1-2 și între podurile 2-3.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	8160* – Grohotișuri medio- europene carbonatice din etajele colinar și montan	0,04ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	Prezente la baza bolovănișului de la intrare din amonte a Cheilor Turzii, partea stângă, lângă potecă, la mijlocul Pădurii Morarilor, înaintea podului 4.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	8210 – Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică	4ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 75m.	Pe versantul stâng și drept al cheilor.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	8310 – Peșteri în care accesul publicului este interzis	Cel puțin 30 de peșteri	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 15m.	Pe cei doi versanți ai chielor.	necunoscut	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	9110 – Păduri de fag de tip <i>Luzulu - Fagetum</i>	7ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 10m.	Habitat insular, amestecat cu celelalte tipuri de făgete. Prezent pe versantul drept, porțiunea dinspre Petreștii de Jos. Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	16ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 30m.	Prezent pe platouri, versanți slab înclinați, între 600 și 800m altitudine. Pădurea de la Cârliche. Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	9180 – Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene	0,4ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Prezent pe versantul drept al cheilor. Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	9,68ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Prezent de-a lungul pârâului Hășdate. Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 70,22ha în cadrul OS Turda.	Da.	Prezent pe suprafețe mari atât pe versantul drept și cel stâng cu expoziții S, SE, de la ieșirea din Cheile Turzii spre localitatea Cheia. Tip pădure din cadrul amenajamentului 515.3 și 517.1	nefavorabile - inadecvat	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	9150 - Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 4,04ha în cadrul OS Turda.	Da.	Tip pădure din cadrul amenajamentului 421.3.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Miniopterus schreibersii</i>	300 – 1200 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 15m.	O colonie de naștere Cetățuia Mare.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Myotis myotis</i>	Minim 300 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată la Peștera Cetățuia Mare, Peștera lui Binder, Peștera Ungurească și Peștera Călăștur.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Myotis blythii</i>	Minim 200 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată la Cetățuia Mare.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Rhinolophus euryale</i>	Minim 50 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată la Cetățuia Mare și Peștera lui Binder.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată la Cetățuia Mare și Peștera lui Binder.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată la Peștera Cetățuia Mare și Peștera Hornarilor.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Bombina variegata</i>	1000-5000 indivizi evaluată la nivel de complex de situri ROSCI0253, ROSCI0300, ROSCI0035.	Nu. La o distanță minimă de 75m.	Habitatele de reproducere a speciei se află în zona limitrofă sitului.	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Triturus cristatus</i>	Estimat 1-10ha în sit/ 500-1000 indivizi evaluată la nivel de complex de situri ROSCI0253, ROSCI0300, ROSCI0035.	Nu. La o distanță minimă de 75m.	Habitatele de reproducere a speciei se află în zona limitrofă sitului.	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	500-1000 indivizi evaluată la nivel de complex de situri ROSCI0253, ROSCI0300, ROSCI0035.	Nu. La o distanță minimă de 75m.	Habitatele de reproducere a speciei se află în zona limitrofă sitului.	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Barbus petenyi</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Ape curgătoare din sit.	bună	menținerea stării/gradului de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Cobitis taenia</i> <i>Complex</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Ape curgătoare din sit.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Rhodeus amarus</i> <i>(Behlita)</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Ape curgătoare din sit.	bună	menținerea stării/gradului de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Romanogobio kesslerii</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Ape curgătoare din sit.	bună	menținerea stării/gradului de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Carabus hampei</i>	85ha/50 – 100 indivizi.	Da.	Specia se regăsește în zona de lizieră a pădurilor de foioase, lângă pajiști și poieni.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Colias myrmidone</i>	6305ha/50 – 300 indivizi estimată pe suprafața ROSCI0253 Trascău.	Nu. La o distanță minimă de 120m.	Se regăsește o populație în amonte de Chiele Turzii, înafara sitului pe malul pârâului Hășdate.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Euphydryas maturna</i>	979ha/200 – 600 indivizi estimată pe suprafața ROSCI0253 Trascău.	Nu. Specie asociată frasinului. La o distanță minimă de 15m.	Semnalată în zona de aval al cheilor: curtea morii vechi, zonele de potecă turistică înaintea de primul pod respectiv zona cabanei Cheile Turzii.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Glyphipterix loricatella</i>	În urma deplasărilor pe teren din 2014 specia nu a fost semnalată.	Nu. La o distanță minimă de 15m.	Singura locație veridică de semnalare a speciei din România este zona povârnișului lui Emil Pop din Cheile Turzii.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Isophya stysi</i>	necunoscută	Nu. Preferă pajiștile mezofile, inclusive margini de pădure, acolo unde există specii erbacee înalte. La o distanță minimă de 5m.	necunoscută	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Leptidea morsei</i>	6124ha/300 – 600 indivizi estimată pe suprafața ROSCI0253 Trascău.	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Se regăsește în luminișuri și rariști de păduri foioase xerotherme, bogate în planta gazdă <i>Lathyrus vernus</i> , <i>Lathyrus niger</i> și/sau <i>Lathyrus hallerstein</i> .	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare..

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Lycaena dispar</i>	50 – 100 indivizi estimată pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului.	Nu. La o distanță minimă de 120m.	Se regăsește o populație în amonte de Cheile Turzii, înafara sitului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>	necunoscută	Nu. Preferă pajiștile mezofile, acolo unde există specii erbacee înalte și/sau zone cu tufărișuri înalte. La o distanță minimă de 25m.	necunoscută	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Pilemia tigrina</i>	15ha/500 – 1000 indivizi.	Nu. La o distanță minimă de 45m.	Se regăsește pe pajiști mezzo-xerofile și xerofile cu carcter stepic unde există planta gazdă <i>Anchusa barrelieri</i> .	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Vertigo moulinsiana</i>	15ha/500 – 1000 indivizi.	Nu. Specie higrofilă și calcifilă, prezentă în vegetația din locuri umede în apropiere de iazuri, lacuri, bălți, mlaștini vechi și permanente. La o distanță minima de 5m.	De-a lungul pâraului Hășdate.	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Dracocephalum austriacum</i>	5 – 15 indivizi	Nu. Prefră habitatele de pajiști xerofile, cu accente stepice și silvostepice. La o distanță minima de 35m.	Pe versanții și platoul din stânga pârâului Hășdate.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Ferula sadleriana</i>	100 – 500 indivizi	Nu. Prefră pajiști xerofile deschise de stâncării dar și de tufărișuri xeroterme. La o distanță minima de 65m.	Prezentă doar pe versantul drept al cheilor.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Iris aphylla subsp. hungarica</i>	necunoscută	Nu. Este o specie stepică – silvostepică ce apare frecvent în masivele calcaroase până la o latitudine de 1500m. La o distanță minima de 50m.	Apare în două puncte de ocurență, unul pe versanții și platoul din stânga pârâului Hășdate, iar celălalt în dreapta pârâului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Iris humilis subsp. arenaria</i>	necunoscută	Nu. Este specific pajiștilor stepice. La o distanță minima de 50m.	Apare în patru puncte de ocurență, trei pe versanții și platoul din stânga pârâului Hășdate, iar celălalt în dreapta pârâului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Klasea lycopifolia</i>	Posibil inexistentă.	Nu. Posibil inexistentă.	Posibil inexistentă.	Posibil inexistentă.	Posibil inexistentă.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minima de 50m.	Prezență restrânsă pe versantul stâng al Cheilor.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Pulsatilla patens</i>	necunoscută	Nu. Preferă pajiștile xerofile, cu accente stepice. La o distanță minima de 55m.	Au fost identificate 2 populații restrânse, în cadrul cheilor.	favorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Eriogaster catax</i>	Specia nu este listată pe Formularul standard al sitului.	Nu. La o distanță minima de 30m.	Semnalată pe platoul stâng al Cheilor Turzii.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0263 Valea Ierii						
ROSAC0263 Valea Ierii	6520 – Fânețe montane	523ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minima de 15m.	În partea inferioară a sitului zinetul Văii Sălaşelor.	nefavorabil	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0263 Valea Ierii	9110 – Păduri de fag de tip <i>Luzulu - Fagetum</i>	849ha	Da.	Habitatul se întâlnește la altitudini de peste 850 – 1000m. Este distribuit din partea superioară a versanților din vecinătatea versanților localității Măguri Răcătău spre catunul Dobrin continuându-se spre defileul Someșului Rece. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 134.1, 415.1, 424.1	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo- Fagetum</i>	582ha	Da.	Prezent în partea inferioară a versanților din lungul văilor din sit. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 421.2	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0263 Valea Ierii	9170 – Păduri de stejar și carpen <i>Galio - Carpinetum</i>	60,18ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minima de 15m.	Prezent doar în extremitatea estică a sitului, între valea râului Iara și nordul loc. Muntele Săcelului, în expoziție sudică, pe versanți cu înclinare medie 20 – 30 grade.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	57,5ha	Da.	Fragmentele habitatului sunt localizate în luncile Văii Ierei, în amonte de satul Caps și Valea Șoimu, la altitudini de peste 800m până la 1000m. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 117.1.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	91V0 – Păduri dacice de fag <i>Symphyto - Fagion</i>	1393ha	Da	Tip de pădure din cadrul amenajamentului 113.1, 411.4, 411.5.	necunoscută habitatul nu este inclus în formularul standard	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0263 Valea Ierii	9410 - Păduri acidofile de molid (<i>Picea</i>) din etajul montan până în cel alpin (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	2818ha	Da.	Este cel mai răspândit în sit cca. 44,71%. Ocupă aproape în totalitate bazinul superior al Văilor Ierii și Șoimului. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 111.1, 111.4.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Canis lupus(Lup)</i>	6289ha/ 1 – 10 exemplare.	Da.	Fiind o specie cu mobilitate ridicată este prezent în pădurile mixte, de foioase și de conifere, precum și în vegetația arbustivă de tranziție.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Lutra lutra</i>	200 – 400ha/ 1 – 10 indivizi.	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specia a fost identificată pe cursul superior al văii Ierii.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Lynx lynx(Râs)</i>	6289ha/ 1 – 10 exemplare.	Da.	Specie ce utilizează întreaga suprafață a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Ursus arctos(Urs)</i>	6289ha/ 1 – 10 exemplare.	Da.	Toată suprafața sitului reprezintă habitat pentru specie.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Bombina variegata</i>	390 – 790ha/ 500 – 100 exemplare	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specie identificată pe văile Iara și Șoimu; în zona platoului Muntelui Mare deasupra satului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	194ha/ 50 – 100 de exemplare	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specie identificată pe văile Iara și Șoimu.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Barbus carpathicus</i>	Cel puțin 226 indivizi	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specie prezentă în râul Iara.	bună	menținerea stării/gradului de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Cottus gobio all others</i>	Cel puțin 100.000 indivizi	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specie prezentă în râul Iara și râul Șoimul.	nefavorabilă - inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Eudontomyzon danfordi(Chiscar)</i>	Cel puțin 13500 indivizi	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specie prezentă în râul Iara și râul Șoimul.	bună	menținerea stării/gradului de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Euphydrias aurinia</i>	necunoscută	Nu. La o distanță de minim 20m.	Identificată pe platoul de deasupra localității Muntele Săcelului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Lucanus cervus</i>	Cel puțin 60,18ha/ 50-100 indivizi	Nu. Habitatul 9170 specific speciei nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 15m.	Prezent doar în extremitatea estică a sitului, între valea râului Iara și nordul loc. Muntele Săcelului, în expoziție sudică, pe versanți cu înclinare medie 20 – 30 grade.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROȘAC0263 Valea Ierii	Maculeia teleiuis	necunoscută	Nu. La o distanță de minim 25m.	Preferă pajiști umede, zone umede înmlăștinite.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla						
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	40A0* – Tufărișuri subcontinentale peripanonice	4ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 50m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	6510 – Fânețe de joasă altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	7,5ha.	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	115ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 50m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	9170 – Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	125ha	Da.	Tip de pădure din cadrul amenajamentului 522.1	bună	menținerea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	12,5ha	Da	Tip de pădure din cadrul amenajamentului 515.1	bună	menținerea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Bombina variegata</i>	Nu sunt disponibile date.	Nu. La o distanță minimă de 75m.	Habitatele de reproducere a speciei se află în zona limitrofă pădurilor.	bună	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Colias myrmidone</i>	50 – 100 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 120m.	Identificată în zona Liteni	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Isophya stysi</i>	necunoscută	Nu. Preferă pajiștile mezofile, inclusive margini de pădure, acolo unde există specii erbacee înalte. La o distanță minimă de 5m.	necunoscută	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Maculinea teleius</i>	necunoscută	Nu. La o distanță de minim 3,64km.	Specie identificată la SE de loc. Săvădisla, pe valea Pârâului Bencze.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Lycaena dispar</i>	necunoscută Specia nu este listată în Formularul sitului.	Nu. La o distanță minimă de 900m.	Specie identificată în imediata vecinătate a loc. Liteni.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Eriogaster catax</i>	necunoscută Specia nu este listată pe Formularul standard al sitului.	Nu. La o distanță minimă de 260m.	Semnalată în zona cetății Liteni.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	<i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria</i>	necunoscută Specia nu este listată pe Formularul standard al sitului.	Nu. La o distanță minimă de 260m.	Semnalată în zona cetății Liteni.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor						
ROSAC0034 Cheile Turenilor	40A0* - Tufărișuri subcontinentale peripanonică	2,8ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 10m.	A fost identificat pe versantul stâng pe un povârniș de la mijlocul distanței între Cariera Veche și punctul de belvedere (Vf. Muchiei) cu înclinație medie 25-30, expoziție S-SE, SE; și pe versantul drept pe ravene și spre baza versantului, expoziție N (ravenul opus carierei vechi și ravenul Ghicenghe)	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0034 Cheile Turenilor	8210 – Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase	6,72ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 10m.	A fost identificat pe versantul stâng pe versanții abrupti începând cu Cariera Veche, punctul de belvedere (Vf. Muchiei), țancul Mare, Vf. Poseidon, Peretele Ascuns, Peretele Spălat, Zona Țancurilor, Turnurile Gemene cu înclinație medie 25-60°, expoziție S-SSE-SE; și pe versantul drept pe ravene și spre baza versantului, expoziție N (ravenul opus carierei vechi și ravenul Ghicenghe, Turnul Alveolelor, Peretele de la Bolboana)	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0034 Cheile Turenilor	91Y0 – Păduri dacice de gorunete	16,79ha Habitatul nu este listat pe Formularul standard al sitului. Determinat pe baza tipului de pădure identificat pe amplasament.	Da	Localizat în partea de SE a sitului. Tip de pădure 515.3	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Lutra lutra</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m	Posibil a fi prezentă în număr mic pe Valea Racilor.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Bombina bombina</i>	necunoscută	Nu. Nu a fost identificată specia la nivelul sitului. Este puțin probabil ca substratul calcaros al zonei să susțină formarea unor bălți propice pentru reproducerea speciei, sau prezența constantă pe termen lung.	Specia este menționată în afara sitului la Tureni, Săndulești și Turda.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Bombina variegata</i>	necunoscută	Nu. Nu a fost identificată specia la nivelul sitului.	Nu a fost identificată specia la nivelul sitului..	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	necunoscută	Nu. Nu a fost identificată specia la nivelul sitului. Este puțin probabil ca substratul calcaros al zonei să susțină formarea unor bălți propice pentru reproducerea speciei, sau prezența constantă pe termen lung.	Specia este menționată înafara sitului la Tureni, Săndulești și Turda.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Barbus petenyi</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m	Identificată pe Valea Racilor.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Cobitis taenia Complex</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m	Identificată pe Valea Racilor, la intrarea din capătul nordic al cheilor și spre sud spre localitatea Copăceni.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Rhodeus amarus (Behlita)</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m	Identificată pe Valea Racilor.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Romanogobio kesslerii</i> și <i>Romanogobio vladkovi</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 5m	Identificată pe Valea Racilor.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Euphydryas maturna</i>	5-10 indivizi/generație	Nu. Specie asociată frasinului. La o distanță minimă de 15m.	Specie semnalată la coordonatele N46.57772 ^o E23.71036 ^o .	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	5-7 indivizi/zi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Specie semnalată la coordonatele N46.60639 ^o E23.71061 ^o .	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Leptidea morsei</i>	5-10 indivizi/generație	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Specie semnalată la coordonatele N46.61294 ^o E23.71292 ^o .	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0034 Cheile Turenilor	<i>Lycaena dispar</i>	necunoscută Specia nu este listată în Formularul sitului.	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Semnalată în partea de aval a pâraului Racilor	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii						
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	6190 – Pajiști panonice de stâncării (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>)	necunoscută	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	6210* - Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros (<i>Festuco-Brometalia</i>)	necunoscută	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	6410 – Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (<i>Molinion-Caeruleae</i>)	11ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 5m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	7210* - Mlaștini calcaroase cu <i>Cladium mariscus</i>	0,2021ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 25m.	Habitat divizat în 4 fragmente. În valea Morii au fost găsite pâlcuri degradate de acest habitat, datorat desecării.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	7230 – Mlaștini alcaline	1,9616ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 15m.	Habitat fragmentat în 26 de pâlcuri..	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	9110 – Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	542,75ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 2,21km.	A fost identificat în partea vestică a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	296,38ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 2,66km.	A fost identificat în partea nordică – centrală și sud-vestică a sitului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	9170 – Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	155,21ha	Da.	Tip pădure din cadrul amenajamentului 522.1	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>);	87,56ha din care 26,28 în interiorul sitului.	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 2km	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	91H0* - Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i>	21,25ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 2,7km	Identificat la limita vestică a sitului.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	154,28ha	Da	Tip pădure din cadrul amenajamentului 511.3	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Bombina variegata</i>	Cel puțin 575ha/ 1321 exemplare	Da	Identificată aproape pe întreaga suprafață a sitului unde se întâlnesc habitatele speciei.	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	necunoscută	Nu. Specia nu a fost cuprinsă în Formularul standard al sitului. La o distanță minimă de 3,4km.	Specia este menționată înafara sitului în zona Sălicea.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Triturus cristatus</i>	necunoscută	Nu. Specia nu a fost cuprinsă în Formularul standard al sitului. La o distanță minimă de 3,4km.	Specia este menționată înafara sitului în zona Sălicea.	necunoscută	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Coenagrion ornatum</i>	necunoscută	necunoscută	necunoscută	necunoscută	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Colias myrmidone</i>	necunoscută Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului.	Nu. Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului..	Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Eriogaster catax</i>	necunoscută Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului.	Nu. Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului..	Specia nu a fost detectată pe suprafața sitului.	nefavorabilă - rea	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Euphydrys maturna</i>	necunoscută	Nu. Specie asociată frasinului. La o distanță minimă de 2,7km.	Specie semnalată înafara sitului. Și în studii mai recente este semnalată pe Valea Gârbăului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Euplagia quadripunctaria/ Callimorpha quadripunctaria</i>	Cxel puțin 72ha.	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Specie asociată pajiștilor și fânațelor umede cu tufărișuri, lăzilor și lizierelor pădurilor umede de foioase, malurilor cursurilor de apă cu vegetație bogată, desigurilor cu arbuști și pe povârnișurile umede.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Isophya stysi</i>	Cel puțin 50 ha/ 129±35,69 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Specie asociată pajiștilor higro-mezofile și mezofile.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Leptidea morsei</i>	Cel puțin 37 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Se regăsește în luminișuri și rariți de păduri foioase xerotherme, bogate în planta gazdă <i>Lathyrus vernus</i> , <i>Lathyrus niger</i> și/sau <i>Lathyrus hallerstein</i> .	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Lycaena dispar</i>	Cel puțin 12ha/ Cel puțin 60 indivizi	Nu. La o distanță de minim 10m.	Specie identificată în pătratul BM090, 066, 016.	probabil nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Maculinea nausithous</i>	11ha/ necunoscută	Nu. La o distanță de minim 5m.	Specie identificată în Valea Morii.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Maculinea teleius</i>	Cel puțin 11ha/ Cel puțin 38 indivizi/an	Nu. La o distanță de minim 10m. Specia a fost scoasă din formularul standard.	Specie identificată în 2 locații: Colonia Făget și Valea Morii.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Adenophora lilifolia</i>	77,24ha/ 41 – 50 indivizi	Nu. La o distanță de minim 15m.	Indivizii au fost identificați înafara limitelor sitului. Un singur exemplar a fost găsit în Valea Morii.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Eleocharis carniolica</i>	Nu a fost regăsită la nivelul sitului.	Nu a fost regăsită la nivelul sitului.	Nu a fost regăsită la nivelul sitului.	Nu a fost regăsită la nivelul sitului.	Nu a fost regăsită la nivelul sitului.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Ligularia sibirica</i>	44ha/ 32 – 40 indivizi	Nu. La o distanță de minim 15m.	Specia a fost găsită în Valea Morii și în Colonia Făget.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Liparis loeselii</i>	2,5ha/ 270 indivizi	Nu. La o distanță de minim 15m.	Identificată în Valea Morii.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Pulsatilla patens</i>	0,45ha/ 206 indivizi cu flori	Nu. La o distanță de minim 250m.	Identificată în partea estică și vestică a sitului	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Cypripedium calceolus</i>	215 tulpini	Nu. La o distanță de minim 5m.	Identificată în cadrul habitatului 9130 și la întâlnirea habitatelor 9170 și 91Y0.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Euphydryas aurinia</i>	necunoscută Specia nu este listată pe Formularul standard al sitului	Nu. La o distanță de minim 2,6km.	Identificată la limita estică a sitului pe Valea Gârbăului.	necunoscută	necunoscută
ROSCI0074 Făgetul Clujului- Valea Morii	<i>Emys orbicularis</i>	specia nu a fost identificată la nivelul sitului	specia nu a fost identificată la nivelul sitului	specia nu a fost identificată la nivelul sitului	specia nu a fost identificată la nivelul sitului	specia nu a fost identificată la nivelul sitului

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Barbastella barbastellus</i>	Cel puțin 1400ha/ Cel puțin 12 indivizi Specia trebuie introdusă în formularul standard al Sitului.	Da	Specie identificată pe Valea Căprioarei și zona Str. Cerbului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Myotis blythii</i>	Necunoscută. Specia trebuie introdusă în formularul standard al Sitului.	Nu. La o distanță minimă de 1,35km.	O singură semnalare în colțul nord-vestic al rezervației Făgetul Clujului.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Myotis emarginatus</i>	Cel puțin 1400ha/ Necunoscută. Specia trebuie introdusă în formularul standard al Sitului.	Da.	Identificată doar prin ultrasunetele emise în habitatele tipice de hrănire (păduri de foioase)	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii						
ROSCI0040 Coasta Lunii	6240* - Pajiști stepice subpanonice	44,37ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 5m.	Este habitatul dominant al sitului. Iar plantațiile de pin ocupă o parte a biotopului potențial a pajiștilor stepice subpanonice.	favorabilă	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0040 Coasta Lunii	40A0* - Tufărișuri subcontinentale peripanonice	4ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 55m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	9110* - Păduri stepice euro-siberiene de Quercus spp.	60,59ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 15m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	favorabilă	menținerea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	91L0 – Păduri ilariene de stejar și carpen (Erytronio-Carpinion)	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 4,8ha în cadrul OS Turda.	Da.	Tip pădure din cadrul amenajamentului 551.3.	favorabilă	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Bombina bombina</i>	Cel puțin 15ha/ Cel puțin 400 indivizi	Nu. La o ditanță minimă de 10m.	A fost identificată în cadrul singurului habitat acvatic semipermanent de dimensiuni mari (cca. 80mp). Această zonă se află la baza pădurii de gorun, pe o vale torențială, fiind aici prezentăși vegetația tipică, respectiv stuf cu răchită.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Bombina variegata</i>	Cel puțin 15ha/ Cel puțin 400 indivizi	Nu. La o ditanță minimă de 10m.	A fost identificată în cadrul singurului habitat acvatic semipermanent de dimensiuni mari (cca. 80mp). Această zonă se află la baza pădurii de gorun, pe o vale torențială, fiind aici prezentăși vegetația tipică, respectiv stuf cu răchită.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Catopta thrips</i>	15 – 16ha/ 5 – 50 indivizi	Nu. La o ditanță minimă de 5m.	Semnalată de specialiști pe pajiștile unde este prezentă planta gazdă larvară, <i>Phlomis tuberosa</i> .	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Cucullia mixta lorica</i>	necunoscută	Nu. Specia nu a fost găsită în sit în urma studiilor de fundamentare a Planului de management.	Semnalată în perioada 2000 – 2001 în Rezervația Naturală "Dealul cu fluturi"	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Gortyna borellii lunata</i>	Cel puțin 7ha/ 10 – 100 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Semnalată de specialiști pe pajiștile unde este prezentă planta gazdă larvară, <i>Peucedanum sp..</i>	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Pseudophilotes bavius</i>	20 – 30ha/ 10 – 50 indivizi.	Nu. Specia trăiește în pajiști stepizate deschise, de unde nu lipsește planta gazdă <i>Salvia nutans</i> . La o distanță minimă de 5m.	Semnalată în jumătatea nord - vestică a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Crambe tataria</i>	Cel puțin 400ha/ 676 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Identificată la nivelul sitului în 3 fragmente de populații: la NV și SV de Vf. Lopoșa, la NV de vf. Coasta Grindului nordic, inclusiv pe la partea superioară a rezervației naturale Dealul cu Fluturi. Populați 3, sudică la SSE de vf. Coasta Grindului sudic.	favorabilă	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Lucanus cervus</i>	92ha/ necunoscută Trebuie adăugată în Formularul standard.	Da.	Semnalată în zona păduri de foioase și în Rezervația "Dealul cu fluturi."	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Triturus cristatus</i>	Cel puțin 15ha/ Cel puțin 400 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	A fost identificată în cadrul singurului habitat acvatic semipermanent de dimensiuni mari (cca. 80mp). Această zonă se află la baza pădurii de gorun, pe o vale torențială, fiind aici prezentă și vegetația tipică, respectiv stuf cu răchită.	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Lissotriton vulgaris ampelensis</i>	10 indivizi	Nu. La o distanță de minim 600m de limita sitului.	Identificată în mai multe zone umede pe lunca Arieșului.	necunoscută	necunoscută

ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	1310 - Comunități cu <i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase	112ha	Nu. Habitatul nu a fost identificat la nivelul sitului.	Habitatul nu a fost identificat în cadrul studiului de fundamentare pentru Planul de management	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	1530*- Mlaștini și stepe sărăturate panonice	14ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 10m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	<i>Klasea lycopifolia()</i>	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Identificată recent (2006) în rezervația "Sărăturile și Ocna - Veche".	necunoscută	necunoscută
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	<i>Liparis loeselii</i>	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	necunoscută	necunoscută

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0223 Sărăturile Ocna Veche	<i>Meesia longiseta</i>	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	Specia nu a fost identificată pe teren cu ocazia studiilor de fundamentare pentru Planul de management.	necunoscută	necunoscută
ROSCI0301 Bogata						
ROSCI0301 Bogata	6210 - Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufișuri pe substraturi calcaroase (<i>Festuco-Brometalia</i>)	5ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 100m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	6240* - Pajiști stepice subpanonice	50ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 50m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0301 Bogata	62C0* - Stepe ponto - sarmatice	150ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 25m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	6510 - Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i> / <i>Sanguisorba officinalis</i>)	30ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 75m.	Suprapunere altitudinală modestă; lipsesc specii edificatoare; structura fitocenozelor nu corespunde exigențelor de definire;	bună	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	91L0 - Păduri ilariene de stejar și carpen (<i>Erytronio-Carpinion</i>)	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 7,86ha în cadrul OS Turda.	Da.	Tip pădure din cadrul amenajamentului 551.3.	favorabilă	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	<i>Bombina variegata</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 75m.	Se regăsește în sit în corpurile mici de apă, bălți formate prin alunecări de teren, în băltoacele formate pe drumurile de țară.	bună	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSCI0301 Bogata	<i>Pontechium maculatum subsp. maculatum()</i>	Minim 10 tulpini	necunoscută	necunoscută	bună	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	<i>Vipera ursinii rakosiensis</i>	8 indivizi	Nu. La o ditanță minimă de 25m.	Habitatul potențial a speciei se suprapune cu distribuția habitatelor 6240*, 62C0* și 6210.	bună	menținerea stării de conservare.
ROSCI0301 Bogata	<i>Echium russicum</i>	205ha/ 10 – 50 tulpini	Nu. La o ditanță minimă de 25m.	Habitatul potențial a speciei se suprapune cu distribuția habitatelor 6240* și 62C0*.	bună	menținerea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău						
ROSAC0253 Trascău	9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	1900ha	Da.	Habitatul se întâlnește la altitudini de peste 850 – 1000m. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 134.1, 415.1, 414.1, 424.1	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	9410 - Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montana (<i>Vaccinio-Piceetea</i>);	190ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o ditanță minimă de 15km.	Molidișele se află în partea sudică și nordică extremă a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	6170 - Pajiști calcifile alpine și subalpine	Acest habitat nu este prezent în sit, conform Planului de Management	Acest habitat nu este prezent în sit, conform Planului de Management	Acest habitat nu este prezent în sit, conform Planului de Management	Acest habitat nu este prezent în sit, conform Planului de Management	Acest habitat nu este prezent în sit, conform Planului de Management
ROSAC0253 Trascău	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	800ha	Da	Habitatul se întâlnește pe platouri sau versanți slab înclinați, între 600 și 800m altitudine. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 421.2.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	9150 - Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	4650ha	Da	Habitatul se întâlnește pe platouri calcaroase și abrupturi periferice acestora. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 421.3.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	2160ha	Da	Habitatul este răspândit la periferia estică și nord-estică a sitului la altitudini mai joase, pe luvisoluri și cambi solufri. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 512.1, 522.1.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	91V0 - Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>)	17365ha	Da	Apare pe substrate pietroase de bazalt, calcare și gresii calcaroase, în bazinele superioare ale văilor, platouri cu soluri umede, versanți cu expoziție nordică, la peste 800m altitudine . Tip de pădure din cadrul amenajamentului 411.4, 411.5, 423.1	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	2050ha	Da	Este răspândit pe platouri și versanți cu cele mai diverse expoziții, până la 800m, mai ales în arealul central și pe rama estică. Tip de pădure din cadrul amenajamentului 513.1, 515.1, 524.1, 517.2.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	6190 - Pajiști panonice de stâncării (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>)	66ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 1,82km.	Este prezent pe stâncării calcaroase și bazaltice, insular în tot situl, pe platouri, pe abrupturi însoțite și semi-însoțite.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	8120 - Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (<i>Thlaspietia rotundifolii</i>);	82ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 1,82km.	Este distribuit la baza abrupturilor periferice ale masivelor calcaroase și din arealele de chei, insular pe toată suprafața sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană	80ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 1,14km.	Este prezent pe abrupturi calcaroase cu expoziție nordică. La Piatra Secuiului, Vidolm și Scărița - Belioara	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	91H0* - Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i>	9ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 400m.	Distribuit la nivelul sitului între Cheile Vălișoarei și Valea Dracului – Moldovenesti.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	8160* - Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan	73,82ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 17km.	Au o răspândire extinsă în sit, zonele unde au fost identificate fragmente semnificative din habitat sunt: Rezervația Șesul Craiului - Scărița – Belioara, zona Masivul Bedeleu, Cheile Râmețului, Mănăstirii, Siloșului, Tecseștilor, Aiudului, Ampoitei, Caprei.	favorabilă	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	4060 - Tufărișuri alpine și boreale	4,16ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 17km.	Au o răspândire restrânsă în sit, se concentrează în nordul acestuia, în zona Scărița – Belioara. În câteva chei, și anume Cheile Râmețului, Mănăstirii, Posegii, Aiudului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	91Q0 - Păduri relictare de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros	18ha	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță minimă de 17km.	Prezent doar în unele chei, pe versanți înșoriți și pe partea superioară a acestora: Cheile Runcului, Posegii, Râmețului, Șesul Craiului – Scărița Belioara.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	8310 – Perșteri în care accesul publicului este interzis	Lungime 20km/ Cel puțin 100 de peșteri. Acest tip de habitat nu este inclus în Formularul standard al sitului	Nu. Habitatul nu este intersectat de plan. La o distanță de minim 10km.	P. huda lui Păpară, P. nr. 10 din Valea Geogel, P. nr. 11 din Valea Geogel, P. Bisericuța, P. Liliiecilor din Cheile Ampoitei, P. Liliiecilor de la Piatra Lungă, etc.	necunoscut	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Barbastella barbastellus</i> (Liliacul-cârn)	Cel puțin 29400ha/ 400 – 600 indivizi	Da	Specie identificată atât în peșteri, adăposturi subterane, mine părăsite cât și în habitate de hrănire mai ales păduri de foioase, liziera acestora și de-a lungul cursurilor de apă.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Canis lupus</i> (Lup)	Cel puțin 45960ha/ 15 – 25 indivizi.	Da.	Fiind o specie cu mobilitate ridicată este prezent în pădurile mixte, de foioase și de conifere, precum și în vegetația arbustivă de tranziție.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	<i>Lutra lutra</i>	30 - 55 indivizi.	Nu. La o distanță minim de 5m.	Specia a fost identificată pe cursuri de apă.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	<i>Lynx lynx</i> (Râs)	45960ha/ 11 – 16 indivizi.	Da.	Specie ce utilizează întreaga suprafață a sitului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Liliacul-cu-aripi- lungi)	Cel puțin 28900ha/ 80000 - 100000 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Specie identificată în: Peștera Huda lui Păpară, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoitei, de-a lungul Văii Arieșului, și afluențe, zona Poșaga de Sus, Poiana Aiudului, Pădurea Sloboda, zona Geogel – Brădești, zona Necrilești – Întregalde, Platoul Ciumerna, Valea Ampoitei, Cheile Feneșului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis blythii</i>	Cel puțin 13800ha/ 10000 – 12000 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 4,7km.	Specie identificată în: Peștera Huda lui Păpară, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoitei, Peștera Puculea, Biserica Unitariană din Rîmetea.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis myotis</i>	Cel puțin 29400ha/ 10000 – 12000 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 4,7km.	Specie identificată în: Peștera Huda lui Păpară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, Peștera Puculea, Biserica Unitariană din Rîmetea.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Rhinolophus euryale</i>	Cel puțin 28900ha/ 100 – 150 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 630m.	Specie identificată în: Peștera Liliiecilor de sub Piatra Lungă, Peștera Huda lui Păpară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, Biserica Unitariană din Moldovenești.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Cel puțin 29400ha/ 400 – 600 indivizi.	Nu. La o distanță minimă de 11,6km.	Specie identificată atât în adăposturi cât și în habitate de hrănire în: Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, Peștera Diaclază din Hăldăhaia, Peștera Mare din Hăldăhaia, Peștera din Cheile Râmețului, Peștera Liliiecilor de sub Piatra Lungă, Peștera din Cheile Întregalde, Peștera Sandului, Pivnița de Piatră Necrelești, Peștera Poarta Zmeilor, Peșterea Puculea, Peștera Bisericuța Vălișoara, Poiana Aiudului, între Chei și Valea Uzei, Întregalde, Necrelești, Platoul Ciumerna, Lunca Meteșului, Remetea.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Ursus arctos(Urs)</i>	45960ha/ 8 – 10 indivizi.	Da.	Toată suprafața sitului reprezintă habitat pentru specie.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0253 Trascău	<i>Bombina variegata</i>	1000 – 5000 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 5m.	Ocupă regiunile de deal, colinare și montane, de la 150m până la aproape 2000m.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Triturus cristatus</i>	500 – 1000 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 7km.	Specie identificată la Tecsești, Gârbova de sus, Vălișoara.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	500 – 1000 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 7km.	Specie identificată la Tecsești, Gârbova de sus, Vălișoara.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Barbus petenyi</i>	Minim 159624 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 15km.	Specie identificată la nivelul stațiilor de colectare: Cetea, Galda 1, Galda 2, Galda 3, Remete 1, Remete 2, Inzel 1, Felso Enyed 1, Aranyos 1, Ampoita 2, Ingen 1, Ompoly.	necunoscută	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Cottus gobio</i> all others()	20000 – 40000 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 2,4km.	Specie identificată la nivelul stațiilor de colectare: Poșaga 1, Ocoliș 1, Ocoliș 2.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Triturus cristatus</i>	500 – 1000 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 7km.	Specie identificată la Tecșești, Gârbova de sus, Vălișoara.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Catopta thrips</i>	necunoscută	Nu. La o distanță minimă de 150m.	Sa identificat la nivelul sitului habitatul potențial de pajiște unde este prezentă planta gazdă larvară, <i>Phlomis tuberosa</i> .	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Colias myrmidone</i>	Cel puțin 175 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 2,85km.	Semnalată în două locații: Rîmetea și Runc.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Eriogaster catax</i>	Cel puțin 350 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 2,85km.	A fost semnalată la Rîmetea, Colțești, Izvoarele, Lunca, Necrilești, Poșaga de Sus, Runc, Lunca Meteșului, Dumești, Belioara, Sfârcea, Feneș.	favorabilă	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Euphydryas maturna</i>	Cel puțin 400 de indivizi	Nu. Specie asociată frasinului. La o distanță minimă de 2,7km.	Semnalată în depresiunea Trascăului și zonele învecinate.	nefavorabilă - neadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria</i>	Cel puțin 17500 de indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Specie asociată pajiștilor și fânațelor umede cu tufărișuri, lunișurilor și lizierelor pădurilor	favorabilă	menținerea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Isophya costata</i>	Cel puțin 59,95ha/ 50 – 300 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 15,42km.	A fost semnalată la Valea Inzelului, Necrilești, Zăgriș.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Isophya stysi</i>	Cel puțin 59,95ha/ 100 – 400 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 17km.	A fost semnalată la Chiele Îtregalde, Necrilești, Colțești, Valea Uzei, Zăgriș, Poșaga de Jos, Răicani.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Leptidea morsei</i>	Cel puțin 450 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 3,7km.	A fost semnalată la Colțești, Cotorăști, Gârbova de Sus, Măgina, Poiana Aiudului, Rachiș, Răicani, Valea Uzei, Vălișoara și Vlădești.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Lucanus cervus</i>	Cel puțin 2160ha/ 1000 - 5000 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 2,85km.	Populațiile cele mai viguroase se află pe raza loc. Gârbova de Sus, Gârbova de Jos, Aiud, Poiana Aiudului, Rîmetea, Colțești Rachis.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Odontopodisma rubripes</i>	50 – 300 exemplare	Nu. La o distanță minimă de 2,85km.	A fost semnalată la Valea Mănăstirii, Runc, Rîmetea, Poiana Aiudului, Modolești, Râmeț.	favorabilă	menținerea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>	Cel puțin 59,95ha/ 200 - 600 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 2,85km.	A fost semnalată la Vidolm, Rîmetea, Vlădești, Brădești, Necrilești, Zăgriș, Poiana Galdei, Valea Inzelului, Florești.	favorabilă	menținerea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Pulsatilla patens</i>	30 – 50 indivizi	Nu. La o distanță minimă de 10m.	Preferă pajiștile xerofile, cu accente stepice, pe soluri cu reacție neutră-bazică. Identificată o populație semnificativă în apropierea Colților Trascăului, com. Moldovenești și populații restrânse pe platoul masivului Jidovina.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Dracocephalum austriacum</i>	50 – 100 de exemplare. Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Nu. La o distanță minimă de 600m.	Preferă pajiștile xerofile, cu accente stepice și silvostepice. Este prezentă o populație în zona Colților Trascăului și o populație semnificativă pe Piatra Lungă - Vălișoara	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i>	50 – 100 de exemplare. Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Nu. La o distanță minimă de 650m.	Specie identificată în mai multe locații: Piatra Secuiului, Cheile Vălișoarei, Piatra Cetii, Cheile Tecșești, Glădiței și Turcului, Pocivaliștei, Runcului, Feneșului, Ardașcheia.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Echium russicum</i>	100 – 500 de exemplare. Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Nu. La o distanță minimă de 10,79km.	Specie identificată într-o singură locație Cheile Vălișoarei.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis bechsteinii</i>	Cel puțin 29400ha/ 50 – 100 indivizi Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Nu. La o distanță minimă de 38km.	Specie identificată la Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoiței.	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis emarginatus</i>	50 -100 indivizi. Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Da.	Identificată doar prin ultrasunetele emise în habitatele tipice de hrănire (păduri de foioase)	nefavorabilă - rea	îmbunătățirea stării de conservare.
ROSAC0253 Trascău	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	1000 - 1200 indivizi. Specia nu este inclusă în Formularul standard.	Nu. La o distanță minimă de 5m	Specie identificată atât în adăposturi cât și în habitate de hrănire în: Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliecilor din Cheile Ampoitei, Peștera Liliecilor de sub Piatra Lungă, Biserica Ortodoxă Geoagiu de Sus, Biserica Ortodoxă stremț, Biserica Ortodoxă Vidolm, fostul Cămin Cultural Geoagiu de Sus de-a lungul Văii Arieșului și afluenți, Râmetea, Geoagiu de Sus, Stremț, zona Necrilești, Platoul Ciumerna, Valea Ampoitei, Cheile Feneșului.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare.

Perioada optimă pentru executarea lucrărilor astfel încât să se poată preveni deranjul speciilor este 01 August – 25 Februarie.

D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar.

Amenajamentul Ocolului Silvic Turda are legătură directă și este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar, prin lucrările silviculturale și tratamentele aplicate conducând la menținerea și îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care ANPIC au fost desemnate.

E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată

E.1 Identificarea și estimarea impactului

Tabelul nr. 4 Identificarea relațiilor cauză – efecte – impacturi

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Lucrări propuse conform Legendă pg.19.	Zgomot. Zgomotul și vibrațiile sunt generate de funcționarea motoarelor sculelor (ferăstraielor mecanice), utilajelor și a mijloacelor auto.	excavator 80-110dB autocamioane/basculante/autotrenuri 70-90dB motofierăstrău/116 dB	- direct negativ. Disturbarea temporară a populațiilor și speciilor a căror prezență a fost descrisă în cadrul tabelului nr. 3	1025,87ha	ROSPA0087; ROSAC0035; ROSAC0263; ROSCI0427; ROSAC0034; ROSCI0074; ROSCI0040; ROSAC0223; ROSCI0301; ROSAC0253
	poluare punctiformă prin emisii în aer - emisii din surse mobile	Poluanți caracteristici: PM10, SOx, NOx, CO, COV	- direct negativ - emisii datorate activităților de implementare a amenajamentului silvic, care pot afecta speciile de floră și faună a zonelor învecinate datorită sedimentării acestora; - indirect negativ – posibile efecte	1025,87ha	ROSPA0087; ROSAC0035; ROSAC0263; ROSCI0427; ROSAC0034; ROSCI0074; ROSCI0040; ROSAC0223; ROSCI0301; ROSAC0253

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
	Deșeuri: Grupa 20 - deșeuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat: Deșeurile tehnologice: 16.01.03 anvelope scoase din uz		- direct negativ	1025,87ha	ROSPA0087; ROSAC0035; ROSAC0263; ROSCI0427; ROSAC0034; ROSCI0074; ROSCI0040; ROSAC0223; ROSCI0301; ROSAC0253
	Poluarea apelor: suspensii solide în urma exploatării și transportului masei lemnoase		- direct negativ	200ha	ROSPA0087; ROSAC0035; ROSAC0263; ROSCI0427; ROSAC0034; ROSCI0074; ROSCI0040; ROSAC0223; ROSCI0301; ROSAC0253

Tabelul nr. 5 Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila chrysaetos</i>	Mărimea populației	Cel puțin 19 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila pomarina</i>	Mărimea populației	Cel puțin 8 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bubo bubo</i>	Mărimea populației	Cel puțin 5 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ciconia nigra</i>	Mărimea populației	Cel puțin 5 nr. perchi cuibăritoare Cel puțin 30 nr. exemplare în pasaj	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circaetus gallicus</i>	Mărimea populației	Cel puțin 8 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos leucotos</i>	Mărimea populației	Cel puțin 170 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos medius</i>	Mărimea populației	Cel puțin 355 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos martius</i>	Mărimea populației	Cel puțin 93 nr. perchi cuibăritoare	favorabilă	Perturbarea speciilor	Incert

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco columbarius</i>	Mărimea populației în pasaj	Cel puțin 4 nr. indivizi	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco peregrinus</i>	Mărimea populației	Cel puțin 45 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula albicollis</i>	Mărimea populației	Cel puțin 8537 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula parva</i>	Mărimea populației	Cel puțin 500 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Pernis apivorus</i>	Mărimea populației	Cel puțin 127 nr. perchi cuibăritoare	nefavorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Picus canus</i>	Mărimea populației	Cel puțin 176 nr. perchi cuibăritoare	favorabilă	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Accipiter nisus</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Delichon urbica</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco subbuteo</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Hirundo daurica</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Miliaria calandra</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert
ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Otus scops</i>	Mărimea populației	nedefinită	necunoscută	Perturbarea speciilor	Incert
ROSAC0035 Cheile Turzii	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 70,22ha în cadrul OS Turda.	Trebuie definită	nefavorabile - inadecvat	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0035 Cheile Turzii	9150 - Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 4,04ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 4,04ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Carabus hampei</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 50 – 100 indivizi Cel puțin 85ha	favorabilă	Peturbarea speciilor Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263	9110 – Păduri de	Suprafață habitat	Cel puțin 849ha	favorabilă	Alterarea	Nesemnificativ în faza de

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
Valea Ierii	fag de tip <i>Luzulu - Fagetum</i>	184,79ha în cadrul OS Turda.			habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263 Valea Ierii	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat 44,92ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 582ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263 Valea Ierii	91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Suprafață habitat 4,69ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 57,5ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263 Valea Ierii	91V0 – Păduri dacice de fag <i>Symphyto - Fagion</i>	Suprafață habitat 49,42ha în cadrul OS Turda.	Trebuie definită	necunoscută habitatul nu este inclus în formularul standard	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263 Valea Ierii	9410 - Păduri acidofile de molid (<i>Picea</i>) din etajul montan până în cel alpin (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	Suprafață habitat 319,52ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 2818ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Canis lupus</i> (<i>Lup</i>)	Mărimea populației	Trebuie definită	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 6289ha.			
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Lynx lynx</i> (Râs)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită Cel puțin 6289ha.	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Ursus arctos</i> (Urs)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită Cel puțin 6289ha.	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	9170 – Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat 1.37ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 125ha	bună	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 18,21ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 12,5ha	bună	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0034 Cheile Turenilor	91Y0 – Păduri dacice de gorunete	16,79ha Habitatul nu este listat pe Formularul standard al sitului.	Cel puțin 16,79ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Detreminat pe baza tipului de pădure identificat pe amplasament.				
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	9170 – Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat 17,50ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 155,21ha	nefavorabilă - rea	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 2,46ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 154,28ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Bombina variegata</i>	Mărimea populației	Cel puțin 1321 nr. de indivizi	favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Barbastella barbastellus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 12 nr. exemplare Cel puțin 1400ha	necunoscută	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Myotis emarginatus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită Cel puțin 1400ha	necunoscută	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSCI0040 Coasta Lunii	91L0 – Păduri ilariene de stejar și carpen (Erytronio-Carpinion)	Nu este listat în Planul de management și nici în Formularul standard al sitului. 4,8ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 4,8ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Lucanus cervus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită Cel puțin 92ha	necunoscută	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSCI0301 Bogata	91L0 - Păduri ilariene de stejar și carpen (Erytronio-Carpinion)	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 7,86ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 7,86ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat 69,19ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 1900ha	favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat 81,31ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 800ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSAC0253 Trascău	9150 - Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	Suprafață habitat 177,73ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 4650ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat 11,88ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 2160ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	91V0 - Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>)	Suprafață habitat 80,32ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 17365ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 308,42ha în cadrul OS Turda.	Cel puțin 2050ha	nefavorabilă - inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.
ROSAC0253 Trascău	<i>Barbastella barbastellus</i> (<i>Liliacul-cârn</i>)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 800 nr. indivizi Cel puțin 29400ha	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSAC0253 Trascău	<i>Canis lupus</i> (<i>Lup</i>)	Mărimea populației	Cel puțin 20 nr. indivizi	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 45960ha			
ROSAC0253 Trascău	<i>Lynx lynx</i> (Râs)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 16 nr. indivizi Cel puțin 45960ha	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSAC0253 Trascău	<i>Ursus arctos</i> (Urs)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită Cel puțin 45960ha	nefavorabilă - inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.
ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis emarginatus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 50 nr. indivizi Trebuie definită	nefavorabilă - rea	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.

Tabelul nr. 6 Analiza impactului cumulativ

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
1.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila chrysaetos</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continuă; - Capcanele, otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
2.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila pomarina</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continuă; - Capcanele, otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				baze de agrement; - Vânătoarea;	prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
3.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bubo bubo</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continuă; - Capcanele, otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
4.	ROSPA0087 Munții	<i>Ciconia nigra</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continuă;	Dat fiind faptul că planul nu	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
	Trascăului			<ul style="list-style-type: none"> - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
5.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circaetus gallicus</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continuă; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare,	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
					considerând că valoarea va rămâne incertă.		
6.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos leucotos</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
7.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos medius</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
8.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos martius</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
9.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco columbarius</i>	Mărimea populației în pasaj	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
10.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco peregrinus</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Vânătoarea;	potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
11.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula albicollis</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
12.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula parva</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continua; - Capcanele,	Dat fiind faptul că planul nu presupune	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
13.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Pernis apivorus</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continuă; - Capcanele, otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
					valoarea va rămâne incertă.		
14.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Picus canus</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
15.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Accipiter nisus</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				deseuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
16.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Delichon urbica</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continuă; - Capcanele, otrăvirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
17.	ROSPA0087	<i>Falco subbuteo</i>	Mărimea	- Urbanizarea	Dat fiind faptul	Incert	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
	Munții Trascăului		populației	continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		- Silvicultura.
18.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Hirundo daurica</i>	Mărimea populației	- Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de	Incet	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
					cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
19.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Miliaria calandra</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.
20.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Otus scops</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor	Incert	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Vânătoarea;	suprafețe din FFN, impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne incertă.		
21.	ROSAC0035 Cheile Turzii	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 70,22ha în cadrul OS Turda.	- Pasunatul; - Carierele de nisip și pietris; - Drumurile, autostrazile; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Sportul in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative; - Drumetiile montane, alpinismul, speologia; - Planorismul, deltaplanismul, parapantismul, zborul cu balonul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Zgomotul, poluarea fonica; - Inundatiile (procesele naturale);	rămâne ne semnificativ - incertă.		
22.	ROSAC0035 Cheile Turzii	9150 - Păduri medieuropene de fag din	Nu este listat în Planul de	- Pasunatul;	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>Cephalanthero-Fagion</i>	Management și nici în Formularu standard al sitului. 4,04ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Carierele de nisip si pietris; - Drumurile, autostrazile; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agreement; - Sportul in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative; - Drumetiile montane, alpinismul, speologia; - Planorismul, deltaplanismul, parapantismul, zborul 	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				cu balonul; - Poluarea apelor de suprafața (limnice, terestre, marine și salmastre); - Zgomotul, poluarea fonica; - Inundațiile (procesele naturale);			
23.	ROSAC0035 Cheile Turzii	<i>Carabus hampei</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	- Pasunatul; - Carierele de nisip și pietris; - Drumurile, autostrazile; - Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințele umane); - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN, impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Sportul in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative; - Drumetiile montane, alpinismul, speologia; - Planorismul, deltaplanismul, parapantismul, zborul cu balonul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Zgomotul, poluarea fonica; - Inundatiile (procesele naturale);	rămâne ne semnificativ - incertă.		
24.	ROSAC0263 Valea Ierii	9110 – Păduri de fag de tip <i>Luzulu</i> -	Suprafață habitat	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>Fagetum</i>	184,79ha în cadrul OS Turda.	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.
25.	ROSAC0263 Valea Ierii	9130 – Păduri de fag de tip <i>Asperulo-</i>	Suprafață habitat	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>Fagetum</i>	44,92ha în cadrul OS Turda.	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.
26.	ROSAC0263 Valea Ierii	91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus</i>	Suprafață habitat	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	4,69ha în cadrul OS Turda.	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.
27.	ROSAC0263 Valea Ierii	91V0 – Păduri dacice de fag <i>Symphyto</i> -	Suprafață habitat	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>Fagion</i>	49,42ha în cadrul OS Turda.	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.
28.	ROSAC0263 Valea Ierii	9410 - Păduri acidofile de molid	Suprafață habitat	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		<i>(Picea)</i> din etajul montan până în cel alpin (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	319,52ha în cadrul OS Turda.	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	- Silvicultura.
29.	ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Canis lupus(Lup)</i>	Mărimea populației	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului speciei	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	- Silvicultura.
30.	ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Lynx lynx</i> (Râs)	Mărimea populației	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului speciei	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	- Silvicultura.
31.	ROSAC0263 Valea Ierii	<i>Ursus arctos(Urs)</i>	Mărimea populației	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului speciei	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Alte tipuri de depozitari; - Capcanele, otravirea, braconajul; Urbanizarea continua; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Fertilitatea redusa/depresia genetica la animale (consangvinizare); - Inundatiile (procesele naturale).	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	- Silvicultura.
32.	ROSCI0427 Pajiștile de la	9170 – Păduri de stejar cu carpen de	Suprafață habitat	- Agricultura;	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
	Liteni-Săvădisla	tip <i>Galio-Carpinetum</i>	1.37ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Pasunatul; - Urbanizarea, dezvoltarea rezidentiala si comerciala. 	<p>că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.</p>	<p>exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.</p>	<p>- Silvicultura.</p>
33.	ROSCI0427 Pajiștile de la Liteni-Săvădisla	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 18,21ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Agricultura; - Pasunatul; - Urbanizarea, dezvoltarea rezidentiala si comerciala. 	<p>Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu</p>	<p>Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.</p>	<p>Impacte pozitive: - Silvicultura.</p>

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
					prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.		
34.	ROSAC0034 Cheile Turenilor	91Y0 – Păduri dacice de gorunete	16,79ha Habitatul nu este listată pe Formularu standard al sitului. Detreminat pe baza tipului de pădure identificat pe amplasament.	<ul style="list-style-type: none"> - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Depozitarea deseurilor industriale; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				terestre, marine si salmastre); - Poluarea solului si deseurile solide (cu exceptia evacuarilor); - Focul si combaterea incendiilor. - Cariere de nisip si pietris.	nesemnificativ - incertă.		
35.	ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	9170 – Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat 17,50ha în cadrul OS Turda.	- Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințe umane); - Urbanizarea continuă. - Cosirea/Tăierea pășunii; - Pășunatul; - Cresterea animalelor;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare,	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				<ul style="list-style-type: none"> - Drumurile, autostrăzile; - Vânătoarea; - Vehiculele cu motor; - Poluarea aerului, poluanții răspândiți pe calea aerului; - Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor); - Zgomotul, poluarea fonică. 	considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.		
36.	ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 2,46ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințe umane); - Urbanizarea continuă. - Cosirea/Tăierea pășunii; 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu	Ne semnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				<ul style="list-style-type: none"> - Pășunatul; - Cresterea animalelor; - Drumurile, autostrăzile; - Vânătoarea; - Vehiculele cu motor; - Poluarea aerului, poluanții răspândiți pe calea aerului; - Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor); - Zgomotul, poluarea fonică. 	prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.		
37.	ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Bombina variegata</i>	Mărimea populației	<ul style="list-style-type: none"> - Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințe umane); - Urbanizarea 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				continuă. - Cosirea/Tăierea pășunii; - Pășunatul; - Cresterea animalelor; - Drumurile, autostrăzile; - Vânătoarea; - Vehiculele cu motor; - Poluarea aerului, poluanții răspândiți pe calea aerului; - Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor); - Zgomotul, poluarea fonică.	suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.		
38.	ROSCI0074 Făgetul	<i>Barbastella barbastellus</i>	Mărimea populației	- Zonele urbanizate,	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
	Clujului-Valea Morii		Suprafața habitatului speciei	habitarea umană (locuințe umane); - Urbanizarea continuă. - Cosirea/Tăierea pășunii; - Pășunatul; - Cresterea animalelor; - Drumurile, autostrăzile; - Vânătoarea; - Vehiculele cu motor; - Poluarea aerului, poluanții răspândiți pe calea aerului; - Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor); - Zgomotul, poluarea	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN, impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	- Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				fonică.			
39.	ROSCI0074 Făgetul Clujului-Valea Morii	<i>Myotis emarginatus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	- Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințe umane); - Urbanizarea continuă. - Cosirea/Tăierea pășunii; - Pășunatul; - Creșterea animalelor; - Drumurile, autostrăzile; - Vânătoarea; - Vehiculele cu motor; - Poluarea aerului, poluanții răspândiți pe calea aerului; - Poluarea solului și deșeurile solide (cu	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN, impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				exceptia evacuarilor); - Zgomotul, poluarea fonică.			
40.	ROSCI0040 Coasta Lunii	91L0 – Păduri ilariene de stejar și carpen (Erytronio-Carpinion)	Nu este listat în Planul de management și nici în Formularul standard al sitului. 4,8ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - managementul forestier general; - fertilizarea; - pășunatul; - colecționarea de insecte, reptile, amfibieni etc.; - vânătoarea; - trecerea liniilor electrice; - plantarea de pădure. 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Prin implementarea amenajamentului nu sunt prevăzute lucrări care să inducă un impact cumulat asupra parametrilor afectați.
41.	ROSCI0040 Coasta Lunii	<i>Lucanus cervus</i>	Mărimea populației	- managementul forestier general;	Dat fiind faptul că planul nu	Nesemnificativ în faza de	Prin implementarea amenajamentului nu

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> - fertilizarea; - pășunatul; - colecționarea de insecte, reptile, amfibieni etc.; - vânătoarea; - trecerea liniilor electrice; - plantarea de pădure. 	presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	sunt prevăzute lucrări care să inducă un impact cumulat asupra parametrilor afectați.
42.	ROSCI0301 Bogata	91L0 - Păduri ilariene de stejar și carpen (<i>Erytronio-Carpinion</i>)	Nu este listat în Planul de Management și nici în Formularul standard al sitului. 7,86ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Agricultură; - Pasunatul; - Urbanizarea, dezvoltarea rezidențială și comercială. 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultură.

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
					cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.		
43.	ROSAC0253 Trascău	9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat 69,19ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ - incertă.	Ne semnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: <ul style="list-style-type: none"> - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				<ul style="list-style-type: none"> - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea. 			
44.	ROSAC0253 Trascău	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat 81,31ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				otrăvirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințele umane); - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, în general; - Inundarea.	cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.		
45.	ROSAC0253 Trascău	9150 - Păduri medieuropene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	Suprafață habitat 177,73ha în cadrul OS	- Exploatarea forestiera fara replantare sau	Dat fiind faptul că planul nu presupune	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure,

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Turda.	refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in	ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				general; - Inundarea.			
46.	ROSAC0253 Trascău	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat 11,88ha în cadrul OS Turda.	- Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane);	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				<ul style="list-style-type: none"> - Depozitarea deșeurilor menajere / deșeuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, în general; - Inundarea. 			
47.	ROSAC0253 Trascău	91V0 - Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>)	Suprafață habitat 80,32ha în cadrul OS Turda.	<ul style="list-style-type: none"> - Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: <ul style="list-style-type: none"> - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.	nesemnificativ - incertă.		
48.	ROSAC0253 Trascău	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat 308,42ha în cadrul OS Turda.	- Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.	prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ - incertă.		
49.	ROSAC0253 Trascău	<i>Barbastella barbastellus</i> (<i>Liliacul-</i>	Mărimea populației	- Exploatarea	Dat fiind faptul	Nesemnificativ în faza de	Impacte pozitive:

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		cârn)	Suprafața habitatului speciei	forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement;	că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne ne semnificativ.	exploatare a materialului lemnos.	- Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.			
50.	ROSAC0253 Trascău	<i>Canis lupus(Lup)</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	- Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate,	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ .	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.			
51.	ROSAC0253 Trascău	<i>Lynx lynx</i> (Râs)	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	- Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul;	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				- Poluarea apelor de suprafața (limnice, terestre, marine și salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umană (locuințele umane); - Depozitarea deșeurilor menajere / deșuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, în general; - Inundarea.	valoarea va rămâne nesemnificativ.		
52.	ROSAC0253 Trascău	<i>Ursus arctos(Urs)</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	- Exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală; - Carierele de nisip	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.	FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.		

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
53.	ROSAC0253 Trascău	<i>Myotis emarginatus</i>	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> - Exploatarea forestiera fara replantare sau refacere naturala; - Carierele de nisip si pietris; - Urbanizarea continua; - Capcanele, otravirea, braconajul; - Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre); - Pasunatul; - Zonele urbanizate, habitarea umana (locuintele umane); - Depozitarea deseurilor menajere / deseuri provenite din 	Dat fiind faptul că planul nu presupune ocuparea unor suprafețe din FFN , impactul asociat nu prezintă potențial de cumulare, considerând că valoarea va rămâne nesemnificativ.	Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos.	Impacte pozitive: - Silvicultura; - Plantarea de pădure, pe teren deschis (arbori nativi).

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
				baze de agrement; - Luarea / prelevarea de plante terestre, in general; - Inundarea.			

E. 2 Identificarea incertitudinilor

Tabelul nr. 7 Incertitudini identificate

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Nu pot fi prevăzute suprafețele care vor fi afectate de fenomene meteorologice extreme (rupturi, doborâturi de vânt)
Valoare țintă parametru	Nu au fost stabilite valori țintă pentru toți parametrii obiectivelor de conservare
Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	Nu sunt disponibile informații cantitative privind mărimea tuturor populațiilor de fauna și floră potențial afectate.

Localizarea habitatelor/ speciilor față de PP	Nu există date geospațiale (distribuție tip poligon) pentru toate speciile de interes conservativ
Cuantificarea impacturilor	În această fază nu pot fi cunoscute starea tehnică a autovehiculelor și a utilajelor care se vor folosi la extragerea și transportul masei lemnoase.
	Nu poate fi cuantificat numărul de victime accidentale.

E.3 Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată

1. pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

Nu este cazul. În urma implementării prevederilor amenajamentului propus nu se va reduce suprafața habitatelor speciilor de interes comunitar.

2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Suprafața habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor nu se va reduce.

3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):

Impactul lucrărilor silvice propuse asupra speciilor și habitatelor protejate le putem defini ca Nesemnificativ în faza de exploatare a materialului lemnos. Incert ulterior prin atingerea compoziției țel. Astfel putem spune ca prin aplicarea lucrărilor prevăzute nu vor conduce la alterarea/degradarea prin deteriorarea calității habitatului care să conducă la o abundență redusă a speciilor.

4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

În cadrul amenajamentului propus, lucrările care vor genera un impact temporar, reversibil asupra habitatelor de reproducere,

hrănire, odihnă a speciilor. Acestea pot disturba temporar speciile din zonă.

5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:

O parte dintre indivizi pot fi afectați în perioada de exploatare și transport a masei lemnoase, prin disturbarea temporară produsă de zgomot și creșterea concentrațiilor de suspensii în corpurile de apă, impactul fiind negativ nesemnificativ și reversibil.

6. fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:

Având în vedere existența în cadrul OS Turda a unor suprafețe vaste ale habitatelor speciilor de interes conservativ, activitățile de exploatare și transport a masei lemnoase nu vor genera instalarea unor bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate, din punct de vedere fizic sau funcțional.

7. reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

Eventualele mortalități înregistrate accidental (amfibieni) în urma activităților de exploatare și transport a masei lemnoase, a lucrărilor de îngrijire a arboretelor vor avea valori nesemnificative, în raport cu populațiile existente. În raport cu ecologia și etologia speciilor prezente în situri, implementarea amenajamentului estimăm că nu va genera mortalități directe semnificative în rndul faunei.

8. alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

- activități tradiționale de utilizare a unor resurse regenerabile, uneori peste limita capacității productive și de suport a ecosistemelor, precum recoltarea de fructe de pădure, de ciuperci și de plante medicinale, fără respectarea normativelor în vigoare;

9. incertitudinile identificate:

- Nu pot fi prevăzute suprafețele care vor fi afectate de fenomene meteorologice extreme (rupturi, doborâturi de vânt, incendii de vegetație);
- Nu au fost stabilite valori țintă pentru toți parametrii obiectivelor de conservare;
- Nu sunt disponibile informații cantitative privind mărimea tuturor populațiilor de fauna și floră potențial afectate;
- Nu există date geospațiale pentru toate speciile și habitatele de interes conservativ;

- În această fază nu pot fi cunoscute starea tehnică a autovehiculelor și a utilajelor care se vor folosi la extragerea și transportul masei lemnoase;
- Nu poate fi cuantificat numărul de victime accidentale.