

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

Indicatorii de rezultat ai amenajamentului pentru acest capitol sunt suprafața fondului forestier și geometria imobilelor care îl compun.

2.1. Constituirea unității de producție

Unitatea de producție (U.P.) VII Scărișoara s-a constituit în actualele limite la amenajarea din anul 1952 , în cadrul MUFB Arieșul Superior, păstrându-și denumirea și limitele până la actuala amenajare.

Conform prevederilor Conferinței I, la actuala amenajare s-a avizat ca numărul și denumirea unității de producție să se păstreze **U.P. VII Scărișoara**.

Modificările survenite în suprafața unității de producție sunt redată în tabelul 1E (tabelul 2.4.2.1.), ce prezintă mișcările de suprafață din fondul forestier, pentru perioada de aplicare a amenajamentului anterior (2012-2021).

2.2. Constituirea și materializarea parcellarului și subparcellarului

Parcelarul din VII Scărișoara a suferit modificări ca urmare a retrocedării de fond forestier către foștii proprietari, conform legilor fondului funciar. Situația existentă este prezentată în tabelele 2.2.1.1. - *numărul și mărimea unităților amenajistice la amenajarea actuală și la cele precedente* și 2.2.3.1. - *corespondența dintre parcellarul și subparcellarul precedent și cel actual*.

Limitele parcelelor sunt, în majoritate, naturale - forme de relief clare (văi, culmi, sau liziera pădurii).

Materializarea parcellarului și recondiționarea bornelor s-a făcut de către personalul de teren al ocolului silvic cu semne convenționale cu vopsea roșie.

Conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” au fost delimitate pe teren **193 subparcele**, materializarea făcându-se, de către echipa de proiectare, cu semne convenționale, cu vopsea roșie.

2.2.1. Numărul și mărimea parcelelor și subparcelelor

Tabelul 2.2.1.1.

Amenajamentul din anul...	Suprafața fondului forestier	P a r c e l e				S u b p a r c e l e			
		Nr.	Suprafața [ha]			Nr.	Suprafața [ha]		
			maximă	medie	minimă		maximă	medie	minimă
1993	2082,10	93	91,80	22,40	0,40	169	52,90	12,30	0,40
2002	1916,10	89	88,00	21,50	0,10	179	88,00	10,70	0,10
2012	1477,36	71	88,15	20,81	0,40	157	88,15	9,41	0,04
2022	1422,77	76	88,95	18,72	0,38	193	53,77	7,37	0,21

La amenajarea actuală, exceptând terenurile cu destinație specială (T.D.S.), suprafețele maxime corespund parcelei 35 și u.a. 2A, iar suprafețele minime corespund parcelei 11 și u.a. 46C.

2.2.2. Situația bornelor

Bornele au fost instalate și materializate în teren conform normelor tehnice în vigoare. Bornele sunt din lemn. Au fost refăcute și instalate un număr de 196 borne care existau de la amenajarea precedentă, amplasate la intersecția liniilor parcelare, la intersecțiile acestora cu limita pădurii, precum și pe lizieră, în punctele de contur caracteristice sau la intersecția fondului forestier de stat cu cel privat.

În U.P. VII Scărișoara există și 115 borne amplasate pe fondul forestier al altor deținători, după cum urmează: 2, 3, 6, 14, 21, 68, 105, 112 -116, 123, 128, 129, 131-136, 139, 142, 144, 145, 161, 165, 167, 170, 174-176, 179, 180, 183- 197, 198-212, 217, 231, 236, 238, 239, 241, 245, 247, 254, 256-259, 262-267, 270-300, 304, 305. Întreținerea acestora intră în sarcina proprietarilor actuali împreună cu cei ce administrează suprafețele respective.

S-au alocat un număr de 252 de borne noi ce urmează a fi materializate în teren, majoritatea delimitând fondul forestier retrocedat în baza legilor fondului funciar de fondul forestier de stat. Numerotarea bornelor este de la 1 la 544.

Recondiționarea bornelor, precum și înlocuirea celor dispărute se va realiza de către personalul de teren al O.S. Gârda ori de câte ori va fi necesar.

2.2.2.1. Situația bornelor pe trupuri de pădure

Tabelul 2.2.2.1.1.

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Nr. bornelor	Felul bornelor	Parcelele unde sunt amplasate
Valea Ordâncușii	1, 1bis, 3bis, 4, 4bis, 5, 7, 7bis, 8, 8bis , 9-13,15, 15bis, 16-20,22-24, 24bis, 25, 26, 26bis, 27-33, 33bis, 34, 37-41, 41bis, 42, 43, 43bis, 44, 45, 45bis, 46, 49-53, 69-72, 75-88, 88bis, 89, 92-94, 98bis, 100-104, 106-111, 117-122, 125, 126, 213, 215, 216,218-221, 228,229, 232-235,237, 240, 242, 244, 307-340, 342-344, 346-354, 357-384, 389-400.	202	Lemn	1-10, 12-14, 16, 17, 23-29, 31, 32, 34-36, 38, 39, 41.
Dealul Frumos I	35, 36.	2	Lemn	11

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Nr. bornelor	Felul bornelor	Parcelele unde sunt amplasate
Dealul Frumos II	47, 48.	2	Lemn	15
Dealul Stânișorii I	54, 55.	2	Lemn	18
Dealul Stânișorii II	56, 57, 222-224.	5	Lemn	19
Dealul Stânișorii III	58-60.	3	Lemn	20
Dealul Stânișorii IV	61, 62, 62bis, 63, 225, 226, 341.	7	Lemn	21
Vf. Clujului	64-67, 227.	5	Lemn	22
Sforțea	73,74, 230, 345.	4	Lemn	24,96.
Purdești I	90, 91.	2	Lemn	30
Purdești II	90bis.	1	Lemn	95
Negești I	95-97, 99.	4	Lemn	33
Negești II	98, 356.	2	Lemn	97
Prelucă I	124 , 243, 385-388.	6	Lemn	40
Prelucă II	130, 146, 147, 401-403.	6	Lemn	42
Prelucă III	404-407.	4	Lemn	44
Arieșul Mare I	248, 306, 408-427.	22	Lemn	46
Valea Cârloavei	137, 138,140,141, 160, 171, 172, 246, 253, 255, 301, 302, 428-442, 451-466, 481-490, 508-517.	63	Lemn	47, 48, 55, 57, 63.
Trăulești I	143, 148, 149, 149bis, 150, 150bis, 151, 152, 443, 444, 447-450.	14	Lemn	49, 53, 54, 94.
Trăulești II	148bis, 445.	2	Lemn	50
Trăulești III	151bis, 446.	2	Lemn	93
Costești I	153.	1	Lemn	51
Costești II	154, 155.	2	Lemn	52
Runc	156-159, 467-480.	18	Lemn	56
Lespezea	162-164, 166, 168, 169, 249-251, 303, 491-500, 518, 519.	22	Lemn	58, 61, 65.
Rădăcești I	501-504.	4	Lemn	59
Rădăcești II	252, 505-507.	4	Lemn	60
Știulești	213bis, 214, 214bis, 260, 520-523	8	Lemn	66, 67.
Arieșul Mare II	173, 261, 524, 525.	4	Lemn	68
Stearpa Mare I	177, 178, 526-536.	13	Lemn	70
Stearpa Mare II	181,182, 268, 269, 537-540.	8	Lemn	71, 92.
Stearpa Mare III	541, 542.	2	Lemn	72
Arieșul Mare III	543.	1	Lemn	90C
Arieșul Mare IV	544.	1	Lemn	91C
T o t a l		448	*	*

2.2.3. Corespondența dintre parcelarul (subparcelarul) precedent și cel actual

În tabelul 2.2.3.1.1. este prezentată situația comparativă a u.a-urilor de la amenajamentul anterior (întocmit în anul 2012) și cel actual.

2.2.3.1. Situația comparativă a u.a. (amenajamentul precedent - din 2012 versus amenajamentul actual - din 2022)

Tabelul 2.2.3.1.1.

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Suprafața	u.a.	Suprafața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice	Compensare limite între parcele	Modif. lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice	Compensare limite între parcele	Modif. lim. UP	
1	19,25	1	19,27	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-
1	19,25	1	19,27	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-
2 A	54,31	2A	53,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2M	0,57	2M	1,65	-	-	-	-	-	0,54	-	-	-
2	54,88	2	55,42	-	-	-	-	-	0,54	-	-	-
3 A	5,30	3A	5,39	-	-	-	-	-	0,09	-	-	-
3 B	1,46	3B	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3M	0,30	3MM	0,33	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-
3	7,06	3	7,17	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-
4	9,80	4	9,49	-	-	0,31	-	-	-	-	-	-
4	9,80	4	9,49	-	-	0,31	-	-	-	-	-	-
5	26,52	5	27,43	-	-	-	-	-	-	0,91	-	-
5	26,52	5	27,43	-	-	-	-	-	-	0,91	-	-
6 A	23,87	6A	23,65	-	-	-	0,91	-	-	-	-	-
6 B	12,29	6B	11,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 C	4,94	6C	6,40	-	-	2,19	-	-	1,30	-	2,19	-
6	41,10	6	41,49	-	-	2,19	0,91	-	1,30	-	2,19	-
7 A	6,8	7A	3,87	-	-	-	1,85	-	-	-	-	-
7 B	15,55	7B	18,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 C	12,55	7C	9,81	-	-	0,47	-	-	-	-	-	-
7	34,90	7	32,58	-	-	0,47	1,85	-	-	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
8 A	29,13	8A	29,18	-	-	0,65	-	1,61	-	2,79	-	Compens.cu u.a. 7(1,85) și cu u.a 9(0,94)
8 B	0,29	8B	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8C1	0,1	8CC1	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8C2	0,11	8MM	0,19	-	-	-	-	-	-	-	-	Încălcarea limitelor f.f., construcție.
8	29,63	8	30,16	-	-	0,65	-	1,61	-	2,79	-	-
9 A	10,57	9A	9,67	-	-	-	0,94	-	-	-	-	-
9 B	19,90	9B	16,06	-	-	5,66	-	-	-	-	-	-
-	-	9MM1	0,39	-	-	-	-	-	-	-	-	Încălcarea limitelor f.f., suprafață împădurită transformată în fânață
9 C	9,49	9C	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9MM2	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea limitelor f.f.,drum comunal modernizat.
9	39,96	9	33,36	-	-	5,66	0,94	-	-	-	-	-
10	28,81	10A	27,24	-	-	1,40	-	-	-	-	-	-
-	-	10MM	0,17	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea limitelor f.f.,drum comunal modernizat.
10	28,81	10	27,41	-	-	1,40	-	-	-	-	-	-
11	0,40	11	0,38	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-
11	0,40	11	0,38	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-
12 A	0,64	12A	1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 B	20,09	12B	19,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 C	11,08	12C	11,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12M	0,64	12MM	1,52	-	-	-	-	-	0,63	-	-	-
12	32,45	0	33,08	-	-	-	-	-	0,63	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
13 A	27,7	13A	27,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 B	6,52	13B	6,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 C	0,68	13C	0,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 D	16,49	13D	15,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13M	0,93	13MM1	1,03			1,33	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.
-	-	13 MM3	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
-	-	13MM2	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
13	52,32	13	50,99	-	-	1,33	-	-	-	-	-	-
14	12,38	14	11,96	-	-	0,42	-	-	-	-	-	-
14	12,38	14	11,96	-	-	0,42	-	-	-	-	-	-
15	0,60	15	0,69	-	-	-		-	0,09	-	-	-
15	0,60	15	0,69	-	-	-	0	-	0,09	-	-	-
16 A	32,07	16A	29,87	-	-	-	0,47	-	-	-	-	-
16 B	13,18	16B	14,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 C	2,20	16C	1,74			0,83	-	-	-	-	-	-
16	47,45	16	46,15	-	-	0,83	0,47	-	-	-	-	-
17 A	14,53	17A	13,00	-	-	-	-	-	-	0,47	-	-
17 B	4,57	17B	6,38	-	-	0,19	-	-	-		-	-
17	19,10	17	19,38	-	-	0,19	-	-	-	0,47	-	-
18	1,70	18	1,49	-	-	0,21	-	-	-	-	-	-
18	1,70	18	1,49	-	-	0,21	-	-	-	-	-	-
19 A	14,48	19A	14,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 B	2,62	19B	2,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 C	1,33	19C	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19M	0,64	19MM	0,60	-	-	0,31	-	-	-	-	-	-
19	19,07	19	18,76	-	-	0,31	-	-	-	-	-	-
20	3,40	20	3,42	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-
20	3,40	20	3,42	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
21 A	9,60	21A	3,30	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
-	-	21B	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
-	-	21C	4,67	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
21M	0,28	21MM1	0,41	-	-	-	-	-	-	-	-	FOST 21M
21N1	0,13	21MM2	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	FOST N1
21N2	0,02	-	-	-	-	0,53	-	-	-	-	-	ACTUAL UA 79N UPVI
21	10,03	21	9,50	-	-	0,53	-	-	-	-	-	-
22 A	20,26	22A	43,28	-	-	-	-	-	-	-	-	A+B+D
22 B	7,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	CUMULAT LA A
22 C	0,87	22B	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	FOST C
22 D	15,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	CUMULAT LA A
22M1	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ANULAT
22M2	0,18	22MM	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	FOST 22M2
22V	1,06	22VV	1,61	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
22	45,97	22	45,81	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
23 A	11,77	23A	10,82	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
-	-	23E	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
23 B	15,21	23B	5,89	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	23D	8,23	-	-	-	-	-	-	0,52	-	% B
23 C	1,63	23C	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23M	1,00	23MM	0,56	-	-	1,13	-	-	-	-	-	% M
23	29,61	23	29	-	-	1,13	-	-	-	0,52	-	-
24	17,83	24	16,57	-	-	1,26	-	-	-	-	-	-
24	17,83	24	16,57	-	-	1,26	-	-	-	-	-	-
25 A	49,14	25A	42,61	-	-	-	6,57	-	-	-	-	% A,UA 96(6,05HA)
25 B	1,82	25B	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25M	1,16	25MM1	1,01	-	-	0,35	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.
-	-	25MM2	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
25	52,12	25	45,20	-	-	0,35	6,57	-	-	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
26 A	6,37	26A	6,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 B	12,01	26B	11,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 C	14,53	26C	13,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 D	10,23	26D	9,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 E	6,41	26E	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 F	4,35	26F	4,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26M	0,60	26MM1	0,62	-	-	0,65	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.
-	-	26MM2	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
26	54,50	26	53,85	-	-	0,65	-	-	-	-	-	-
27 A	25,18	27A	24,79	-	-	-	0,68	-	-	-	-	-
27 B	21,49	27B	21,40	-	-	-	-	-	0,39	-	-	-
-	-	27MM	0,19	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
27	46,67	27	46,38	-	-	-	0,68	-	0,39	-	-	-
28 A	3,83	28A	5,61	-	-	-	0,70	-	-	0,68	-	-
28 B	9,78	28B	8,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 C	11,62	28C	10,79	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-
-	-	28MM	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
28	25,23	28	25,06	-	-	0,15	0,70	-	-	0,68	-	-
29 A	31,65	29A	28,85	-	-	-	3,81	-	-	0,70	-	%A , UA 95
29 B	5,01	29B	4,67	-	-	-	-	-	0,13	-	-	-
29N	0,54	29NN	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	29MM	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
29	37,20	29	34,22	-	-	-	3,81	-	0,13	0,70	-	-
30	4,96	30	5,76	-	-	-	-	-	0,80	-	-	-
30	4,96	30	5,76	-	-	-	-	-	0,80	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
31 A	4,86	31A	2,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 B	26,99	31B(%)	16,72	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	31F	9,58	-	-	-	1,62	-	-	-	-	% B
31 C	9,36	31C(%)	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	% C
-	-	31G	6,78	-	-	-	-	-	-	-	-	% C
31 D	5,53	31D	4,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 E	3,86	31E(%)	0,61	-	-	2,46	3,05	-	-	-	-	% E, UA97
-	-	31MM	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
31	50,60	31	43,47	-	-	2,46	4,67	-	-	-	-	-
32 A	22,42	32A	22,45	-	-	-	-	-	-	1,62	-	-
32 B	25,16	32B	26,25	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	32MM	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
32N	0,12	32NN	0,16	-	-	0,32	-	-	-	-	-	-
32	47,70	32	49	-	-	0,32	-	-	-	1,62	-	-
33	17,1	33A	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
-	-	33MM	0,45	-	-	0,55	-	-	-	-	-	% A
33	17,1	33	16,55	-	-	0,55	-	-	-	-	-	-
34 A	33,49	34A	32,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 B	8,33	34B	4,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 C	3,32	34C	5,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34N	0,16	34NN	0,2	-	-	2,97	-	-	-	-	-	-
-	-	34MM	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.
34	45,3	34	42,33	-	-	2,97	-	-	-	-	-	-
35	88,15	35	88,95	-	-	0,40	-	-	-	1,20	-	-
35	88,15	35	88,95	-	-	0,40	-	-	-	1,20	-	-
36 A	11,26	36A	7,55	-	3,86	-	-	-	0,09	-	-	% A, RETROCEDAT
36N	0,34	36NN	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	36RR1	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
-	-	36RR2	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-	% A
36	11,60	36	7,83	-	3,86	-	-	-	0,09	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
37 A	3,65	-	-	-	3,65	-	-	-	-	-	-	RETROCEDAT
37N	0,96	-	-	-	0,96	-	-	-	-	-	-	RETROCEDAT
37	4,61	-	-	-	4,61	-	-	-	-	-	-	-
38	10,85	38	10,59	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-
38	10,85	38	10,59	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-
39 A	25,20	39	18,83	0,75	4,33	-	1,20	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
39	25,2	39	18,83	0,75	4,33	0,09	1,20	-	-	-	-	-
40	2,40	40	2,36	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
40	2,40	40	2,36	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
41 A	2,27	41A	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 B	8,43	41B	7,54	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-
41	10,70	41	10,81	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-
42 A	3,96	42A	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 B	5,74	42B	4,07	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	42MM1	1,02	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	42MM2	0,04	-	-	0,33	-	-	-	-	-	% B
42	9,70	42	9,37	-	-	0,33	-	-	-	-	-	-
44	1,40	44A	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	44MM	0,40	-	-	0,11	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.
44	1,40	44	1,29	-	-	0,11	-	-	-	-	-	-
46 A	1,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	% PP, % MM
46 B	8,49	46B	7,04	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
-	-	46A	0,44	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
46 C	0,22	46C	0,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	46MM1	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.(% A)
-	-	46MM2	0,05	-	-	1,61	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f.,drum comunal modernizat.% B
46	9,90	46	8,29	-	-	1,61	-	-	-	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
47 A	14,94	47A	13,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 B	11,74	47B	12,18	-	-	-	-	-	-	-	-	% B
47M	6,77	47MM	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	Ocupație, legile fondului funciar.(%B)
47N	3,20	47NN	2,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47V1	0,50	47VV1	0,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47V2	0,34	47VV2	0,33	-	-	6,99	-	-	-	-	-	-
47	37,49	47	30,50	-	-	6,99	-	-	-	-	-	-
48	21,33	48	21,91	-	-	-	-	-	0,58	-	-	-
48	21,33	48	21,91	-	-	-	-	-	0,58	-	-	-
49	2,60	49	2,61	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-
49	2,60	49	2,61	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-
50	5,80	50	1,76	-	-	1,14	2,90	-	-	-	-	UA93,UA94
50	5,80	50	1,76	-	-	1,14	2,90	-	-	-	-	-
51	4,90	51A	3,31	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA51
-	-	51MM	1,48	-	-	0,11	-	-	-	-	-	încălcarea lim. f.f., suprafață împădurită transformată în fâneată(%UA51).
51	4,90	51	4,79	-	-	0,11	-	-	-	-	-	-
52	8,80	52	7,87	-	-	0,93	-	-	-	-	-	-
52	8,80	52	7,87	-	-	0,93	-	-	-	-	-	-
53 A	0,85	53A	0,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 B	19,75	53B	19,44	-	-	0,54	-	-	-	-	-	-
53	20,60	53	20,06	-	-	0,54	-	-	-	-	-	-
54 A	8,16	54A	5,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 B	4,01	54B	3,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 C	20,53	54C	22,73	-	-	0,87	-	-	-	-	-	-
54	32,7	54	31,83	-	-	0,87	-	-	-	-	-	-
55	30,03	55	24,90	-	-	3,73	1,40	-	-	-	-	cu UA 63B
55	30,03	55	24,90	-	-	3,73	1,40	-	-	-	-	-
56	40,85	56	38,89	-	-	1,96	-	-	-	-	-	-
56	40,85	56	38,89	-	-	1,96	-	-	-	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Suprafața	u.a.	Suprafața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice	Compensare limite între parcele	Modif. lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice	Compensare limite între parcele	Modif. lim. UP	
57 A	1,12	57A	1,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 B	0,04	57B	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 C	4,15	57C	4,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	57MM	0,03	-	-	-	-	-	0,42	-	-	încălcarea lim. f.f., construcții(casă+curte).
57	5,31	57	5,73	-	-	-	-	-	0,42	-	-	-
58 A	17,17	58A	8,07	-	-	0,81	-	-	-	-	-	%UA58A
-	-	58B	7,19	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA58A
58N	9,71	58NN	10,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	26,88	58	26,07	-	-	0,81	-	-	-	-	-	-
59	4,10	59A	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA59
-	-	59B	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA 59
-	-	59MM	0,22	-	-	0,48	-	-	-	-	-	%UA59
59	4,10	59	3,62	-	-	0,48	-	-	-	-	-	-
60	0,40	60	0,71	-	-	-	-	-	0,31	-	-	-
60	0,40	60	0,71	-	-	-	-	-	0,31	-	-	-
61 A	3,15	61A	6,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 B	4,86	61B	4,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61N	16,37	61NN	13,42	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
61	24,38	61	24,14	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
63	12,43	63A	12,01	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA 63
-	-	63B	1,40	-	-	-	-	-	-	1,40	-	%UA63 , CU UA 55
-	-	63MM	0,13	-	-	0,29	-	-	-	-	-	%UA63
63	12,43	63	13,54	-	-	0,29	-	-	-	1,40	-	-
65N	8,19	65NN	7,99	-	-	0,20	-	-	-	-	-	-
65	8,19	65	7,99	-	-	0,20	-	-	-	-	-	-
66 A	2,06	66A	2,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 B	1,04	66B	0,79	-	-	-	-	-	0,02	0,19	-	CU UA 67
66	3,10	66	3,31	-	-	-	-	-	0,02	0,19	-	-
67 A	2,24	67A	2,09	-	-	-	0,19	-	-	-	-	Comp. cu UA 66
67 B	0,56	67B	0,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	2,80	67	2,61	-	-	-	0,19	-	-	-	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
68	2,0	68	2,13	-	-	-	-	-	0,13	-	-	-
68	2,0	68	2,13	-	-	-	-	-	0,13	-	-	-
70 A	14,41	70A	13,81	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA70A
-	-	70D	0,49	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA 70A
-	-	70E	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-	%UA 70A
70 B	5,97	70B	5,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70 C	0,37	70C	0,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70M	1,50	-	-	-	-	1,36	-	-	-	-	-	Intabulare pe suprafața corectă.
-	-	70MM	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	încălcarea limitelor f.f.,drum comunal modernizat.
70	22,25	70	20,89	-	-	1,36	-	-	-	-	-	-
71	18,19	71	11,94	-	-	0,33	5,92	-	-	-	-	Comp.cu UA92(%71)
71	18,19	71	11,94	-	-	0,33	5,92	-	-	-	-	-
72	0,40	72	0,52	-	-	-	-	-	0,12	-	-	-
72	0,40	72	0,52	-	-	-	-	-	0,12	-	-	-
90C	0,10	90CC	0,09	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-
90	0,10	90	0,09	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-
91C1	0,05	91CC1	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91C2	0,05	91CC2	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91C3	0,05	91CC3	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91C4	0,05	91CC4	0,04	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-
91	0,20	91	0,17	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-
-	-	92	5,92	-	-	-	-	-	-	5,92	-	Comp.cu u.a 71 (%71)
-	-	92	5,92	-	-	-	-	-	-	5,92	-	-
-	-	93	0,51	-	-	-	-	-	-	0,51	-	%UA50
-	-	93	0,51	-	-	-	-	-	-	0,51	-	-
-	-	94	2,39	-	-	-	-	-	-	2,39	-	%UA50
-	-	94	2,39	-	-	-	-	-	-	2,39	-	-
-	-	95	3,81	-	-	-	-	-	-	3,81	-	%29A
-	-	95	3,81	-	-	-	-	-	-	3,81	-	-

Amenajamentul 2012		Amenajamentul 2022		Ieșiri					Intrări			Observații
u.a.	Supra- fața	u.a.	Supra- fața	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.247 /2005	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofoto- grafieri recente și măsurători topografice	Com- pen- sare limite între parcele	Modif lim. UP	
-	-	96	6,05	-	-	-	-	-	-	6,05	-	%25A
-	-	96	6,05	-	-	-	-	-	-	6,05	-	-
-	-	97	3,05	-	-	-	-	-	-	3,05	-	%31E
-	-	97	3,05	-	-	-	-	-	-	3,05	-	-
92D	-	98D	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	-	98	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93D	1,42	99DD	1,36	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-
93	1,42	99	1,36	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1477,36	-	1422,77	0,75	12,80	47,44	32,21	1,61	5,82	32,21	2,19	-

După cum se observă din tabelele 2.2.3.1.1., 2.4.1.1. și 2.4.2.1., între suprafața precedentă și cea actuală este o diferență de (- **54,59 ha**), din care:

- retrocedării de suprafețe în baza Legii nr.18/1991 (- **0,75 ha**) și a Legii nr.247/2005 (- **12,80 ha**) însumând -13,55 ha;

- diferențe cauzate de schimbarea bazei cartografice, diferite de măsurare și modificări ale limitei de U.P. însumând -41,04 ha.

2.3. Planuri de bază utilizate.

Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

2.3.1. Planuri de bază utilizate

Baza cartografică utilizată la actuala amenajare pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților de amenajament este formată din 18 trapeze, la scara 1 : 5.000, cu echidistanța curbelor de nivel de 5 metri.

Planurile de bază la scara 1:5000 au fost obținute prin stereorestituție aerofotogrammetrică, pe baza aerofotografierii din anul 1970. Reperajul și descifrarea au fost executate de I.G.P. București în anul 1971. Originalul de teren a fost executat de I.G.P. București în anul 1974 și originalul de editare s-au întocmit, prin fotointerpretare, de către I.G.F.G.O.T. în anul 1975. Imprimat la I.G.F.G.O.T. în anul 1975.

Toate planurile s-au utilizat și la amenajarea precedentă.

2.3.1.1. Dispunerea schematică a planurilor (cartograma)

Tabelul 2.3.1.1.1.

L-34-058				
L-34-58-B-c-2-III	L-34-58-B-c-2-IV	-	-	-
L-34-58-B-c-4-I	L-34-58-B-c-4-II	-	-	-
L-34-58-B-c-4-III	L-34-58-B-c-4-IV	-	-	-
L-34-58-D-a-2-I	L-34-58-D-a-2-II	L-34-58-D-b-1-I	L-34-58-D-b-1-II	L-34-58-D-b-2-I
L-34-58-D-a-2-III	L-34-58-D-a-2-IV	L-34-58-D-b-1-III	L-34-58-D-b-1-IV	L-34-58-D-b-2-III
L-34-58-D-a-4-I	L-34-58-D-a-4-II	L-34-58-D-b-3-I	L-34-58-D-b-3-II	L-34-58-D-b-4-I

2.3.1.2. Repartizarea suprafeței fondului forestier din U.P. VII Scărișoara pe planuri de bază (trapeze)

Tabelul 2.3.1.2.1.

Nr. crt.	Planuri de bază utilizate	Scara	Parcele componente	Supraf. fondului forestier [ha]	Observații
1	L-34-58-B-c-2-III	1:5.000	22%	2,45	Foaie volantă
2	L-34-58-B-c-2-IV	1:5.000	22%	0,15	Foaie volantă
3	L-34-58-B-c-4-I	1:5.000	13%, 17%,18, 19%, 20, 21, 22%, 98D%	61,03	Foaie volantă
4	L-34-58-B-c-4-II	1:5.000	16%, 17%, 19%, 22%, 23, 24, 25%, 96, 98D%	88,47	Foaie volantă
5	L-34-58-B-c-4-III	1:5.000	8%, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16%, 17%, 28%, 29%,98D%, 99D%	190,70	Foaie volantă
6	L-34-58-B-c-4-IV	1:5.000	16%, 17%, 25%,26, 27, 28%, 29%, 30%, 95, 98D%, 99D%	223,35	Foaie volantă
7	L-34-58-D-a-2-I	1:5.000	4, 5%, 6%, 7%, 8%, 29%, 31%, 98D%	84,06	Foaie volantă
8	L-34-58-D-a-2-II	1:5.000	5%, 6%, 7%, 29%,30%, 31%, 32, 33, 34%, 48%, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 56%, 93, 94, 97, 98D%	267,72	Foaie volantă
9	L-34-58-D-a-2-III	1:5.000	1, 2%, 3, 4%, 5%, 35%, 36%, 38%, 98D%	111,92	Foaie volantă
10	L-34-58-D-a-2-IV	1:5.000	2%, 5%, 34%,35%, 38%, 39, 40, 41, 42, 44, 46%, 47, 48%, 55%, 57%, 98D%	206,10	Foaie volantă

Nr. crt.	Planuri de bază utilizate	Scara	Parcele componente	Supraf. fondului forestier [ha]	Observații
11	L-34-58-D-a-4-I	1:5.000	36%	1,33	Foaie volantă
12	L-34-58-D-a-4-II	1:5.000	46%, 57%, 90, 91	4,01	Foaie volantă
13	L-34-58-D-b-1-I	1:5.000	55%, 56%, 92%	41,53	Ortofotoplan
14	L-34-58-D-b-1-II	1:5.000	71%, 92%	1,56	Ortofotoplan
15	L-34-58-D-b-1-III	1:5.000	48%, 55%, 58, 59, 60, 61, 63, 65, 66%, 72, 92%	100,65	Ortofotoplan
16	L-34-58-D-b-1-IV	1:5.000	70%, 71%, 92%	27,60	Ortofotoplan
17	L-34-58-D-b-3-I	1:5.000	66%, 67, 68%	3,80	Ortofotoplan
18	L-34-58-D-b-3-II	1:5.000	68%, 70%	6,34	Ortofotoplan
19	L-34-58-D-b-2-I	1:5.000	-	0,00	Ortofotoplan
20	L-34-58-D-b-2-III	1:5.000	-	0,00	Ortofotoplan
21	L-34-58-D-b-4-I	1:5.000	-	0,00	Ortofotoplan
T o t a l				1422,77	*

2.3.2. Măsurători cu G.P.S. folosite pentru reambularea planurilor de bază

Pentru reambularea planurilor de bază s-au folosit măsurători realizate cu aparatură G.P.S. Lungimea totală a drumurilor efectuate este de **61,16 km**, cu **1866 puncte**.

Măsurătorile efectuate cu aparatura G.P.S. au fost prelucrate folosind tehnici G.I.S. și s-au întocmit (în sistem G.I.S.), hărțile amenajistice la scara 1 : 20000, care însoțesc prezentul amenajament.

2.4. Suprafața fondului forestier

Suprafața fondului forestier ce face obiectul prezentului studiu este de **1422,77 ha**, cu 54,59 ha mai mică decât suprafața de la amenajarea anterioară (2012). Diferența este justificată în tabelele 2.2.3.1. și 2.4.1.1.

Ocolul silvic are obligația, în eventualitatea unor mișcări de suprafață din fondul forestier în deceniul de aplicare a amenajamentului, **să țină completat la zi tabelul „I E” (tabelul 2.4.2.1.)**.

2.4.1. Determinarea suprafețelor

Determinarea suprafețelor s-a făcut prin sistem G.I.S. (Geographic Information Systems), folosind planurile de bază prezentate în tabelul 2.3.1.1.

Ținându-se cont de precizia ridicată a acestui mod de determinare a suprafețelor (în condițiile utilizării planurilor menționate anterior), pentru unitățile amenajistice din U.P. în studiu, au fost adoptate noile suprafețe, cu două zecimale.

Justificarea diferențelor de suprafață înregistrate între amenajarea precedentă și cea actuală

Tabelul 2.4.1.1.

Supraf. la amenajarea actuală	Supraf. la amenajarea precedentă	Diferențe		Justificări					
				„ + ”		„ - ”			
		+	-	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice	Modif. lim. UP	Legea nr.18/1991	Legea nr.247/2005	Modif. lim. UP	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice
1422,77	1477,36	8,01	62,60	5,82	2,19	0,75	12,80	1,61	47,44
				8,01		62,60			

Modificările limite de U.P. s-au făcut între U.P. VII și U.P. VI prin măsurarea limitelor actuale din teren.

În tabelul 2.4.2.1. (Tabelul 1E) este prezentată evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier proprietate publică a statului din VII Scărișoara, efectuate în perioada 01.01.2012 – 31.12.2021.

2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Tabelul 1 E

Tabelul 2.4.2.1.

Nr, crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modificări în suprafața fondului forestier			Ocupări temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier	Semnătura șefului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Suprafața	Termen	Data repri-mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Suprafața fondului forestier la 01.01.2012						-	-	1477,36	-	-	-	-	-
Suprafețe neoperate până la 01.01.2022													
1	P.V. de punere în posesie	5331	28.12. 2001	Retrocedat Legea nr. 18/1991 Morcan Gheorghe	39A	-	0,75	1476,61	-	-	-	-	-
	Total L18/1991 persoane fizice neoperate					-	0,75	1476,61	-	-	-	-	-
2	P.V. de punere în posesie	9324	22.11. 2017	Retrocedat Legea nr. 247/2005 Todea Ovidiu,	36A	-	3,86	1472,75	-	-	-	-	-
3	P.V. de punere în posesie	9324	22.11. 2017	Retrocedat Legea nr. 247/2005 Todea Vladimir	37A	-	3,65	1469,10	-	-	-	-	-
4	P.V. de punere în posesie	9324	22.11. 2017	Retrocedat Legea nr. 247/2005 Bucur Adriana Constanța	37N	-	0,96	1468,14	-	-	-	-	-
5	P.V. de punere în posesie	9324	22.11. 2017	Retrocedat Legea nr. 247/2005 Măriuța Codruța	39A	-	4,33	1463,81	-	-	-	-	-
	Total L247/2005 persoane fizice					-	12,80	1463,81	-	-	-	-	-
	Total Legile fondului funciar					-	13,55	1463,81	-	-	-	-	-
6	Modificare limită U.P. pe baza măsurătorilor				6	2,19	-	1466,00	-	-	-	-	-
					8	-	1,61	1464,39	-	-	-	-	-
	Total modificări limită U.P.					2,19	1,61	1464,39			-	-	-

Nr, crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modificări în suprafața fondului forestier			Ocupări temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier	Semnătura șefului ocolului silvic	
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Suprafața	Ter-men	Data repri-mirii			
														ha
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
7	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice				1	0,02	-	1464,41	-	-	-	-	-	
					2	0,54	-	1464,95	-	-	-	-	-	
					3	0,11	-	1465,06	-	-	-	-	-	
					4	-	0,31	1464,75	-	-	-	-	-	-
					6	1,30	2,19	1463,86	-	-	-	-	-	-
					7	-	0,47	1463,39	-	-	-	-	-	-
					8	-	0,65	1462,74	-	-	-	-	-	-
					9	-	5,66	1457,08	-	-	-	-	-	-
					10	-	1,40	1455,68	-	-	-	-	-	-
					11	-	0,02	1455,66	-	-	-	-	-	-
					12	0,63	-	1456,29	-	-	-	-	-	-
					13	-	1,33	1454,96	-	-	-	-	-	-
					14	-	0,42	1454,54	-	-	-	-	-	-
					15	0,09	-	1454,63	-	-	-	-	-	-
					16	-	0,83	1453,80	-	-	-	-	-	-
					17	-	0,19	1453,61	-	-	-	-	-	-
					18	-	0,21	1453,40	-	-	-	-	-	-
					19	-	0,31	1453,09	-	-	-	-	-	-
					20	0,02	-	1453,11	-	-	-	-	-	-
					21	-	0,53	1452,58	-	-	-	-	-	-
					22	-	0,16	1452,42	-	-	-	-	-	-
					23	-	1,13	1451,29	-	-	-	-	-	-
					24	-	1,26	1450,03	-	-	-	-	-	-
					25	-	0,35	1449,68	-	-	-	-	-	-
					26	-	0,65	1449,03	-	-	-	-	-	-
					27	0,39	-	1449,42	-	-	-	-	-	-
					28	-	0,15	1449,27	-	-	-	-	-	-
					29	0,13	-	1449,40	-	-	-	-	-	-
					30	0,80	-	1450,20	-	-	-	-	-	-
					31	-	2,46	1447,74	-	-	-	-	-	-
					32	-	0,32	1447,42	-	-	-	-	-	-
					33	-	0,55	1446,87	-	-	-	-	-	-
					34	-	2,97	1443,90	-	-	-	-	-	-
					35	-	0,40	1443,50	-	-	-	-	-	-
					36	0,09	-	1443,59	-	-	-	-	-	-
					38	-	0,26	1443,33	-	-	-	-	-	-
					39	-	0,09	1443,24	-	-	-	-	-	-

Nr, crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modificări în suprafața fondului forestier			Ocupări temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier	Semnătura șefului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Suprafața	Ter-men	Data repri-mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători topografice				40	-	0,04	1443,20	-	-	-	-	-
					41	0,11	-	1443,31	-	-	-	-	-
					42	-	0,33	1442,98	-	-	-	-	-
					44	-	0,11	1442,87	-	-	-	-	-
					46	-	1,61	1441,26	-	-	-	-	-
					47	-	6,99	1434,27	-	-	-	-	-
					48	0,58	-	1434,85	-	-	-	-	-
					49	0,01	-	1434,86	-	-	-	-	-
					50	-	1,14	1433,72	-	-	-	-	-
					51	-	0,11	1433,61	-	-	-	-	-
					52	-	0,93	1432,68	-	-	-	-	-
					53	-	0,54	1432,14	-	-	-	-	-
					54	-	0,87	1431,27	-	-	-	-	-
					55	-	3,73	1427,54	-	-	-	-	-
					56	-	1,96	1425,58	-	-	-	-	-
					57	0,42	0,00	1426,00	-	-	-	-	-
					58	-	0,81	1425,19	-	-	-	-	-
					59	-	0,48	1424,71	-	-	-	-	-
					60	0,31	-	1425,02	-	-	-	-	-
					61	-	0,24	1424,78	-	-	-	-	-
					63	-	0,29	1424,49	-	-	-	-	-
					65	-	0,20	1424,29	-	-	-	-	-
					66	0,02	-	1424,31	-	-	-	-	-
					68	0,13	-	1424,44	-	-	-	-	-
					70	-	1,36	1423,08	-	-	-	-	-
					71	-	0,33	1422,75	-	-	-	-	-
					72	0,12	-	1422,87	-	-	-	-	-
					90	-	0,01	1422,86	-	-	-	-	-
					91	-	0,03	1422,83	-	-	-	-	-
					99 (fost 93)	-	0,06	1422,77	-	-	-	-	-
Total						5,82	47,44	1422,77	-		-	-	-
	Suprafața fondului forestier la 01.01.2022					-	-	1422,77	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

Ocolul silvic are obligația, în eventualitatea unor mișcări de suprafață din fondul forestier în deceniul de aplicare a amenajamentului, să țină completat la zi tabelul 1E (tabelul 2.4.2.1.).

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Din totalul de 1422,77 ha ale U.P.-ului, pădurile și terenurile destinate împăduririi sau reîmpăduririi însumează 1367,15 ha, rezultând un procent de utilizare de 96,1%.

Categoriile de folosință forestieră sunt redată în tabelul 2.4.3.1.1., cu precizarea că simbolurile utilizate sunt cele din E.F.F. (Evidența Fondului Forestier).

2.4.3.1. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință

Tabelul 2.4.3.1.1.

Nr. crt.	Simbol	Categoricia de folosință forestieră	Suprafața [ha]		
			Totală	Gr. I	Gr. II
1.	P.	Fond forestier total	1422,77	-	-
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	1367,15	<i>1367,15</i>	-
1.2.	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	-	-	-
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	2,38	-	-
1.4.	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	1,96	-	-
1.5.	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	-	-	-
1.6.	P.N.	Terenuri neproductive	35,60	-	-
1.7.	P.T.	Terenuri ocupate temporar din fondul forestier și neprimite	-	-	-
1.8.	P.O.	Ocupații și litigii	15,68	-	-

Se observă că **100%** din suprafața totală a pădurilor este încadrată în **grupa I funcțională**.

După cum se observă din tabelul 2.4.3.1.1., în afară de păduri și terenuri destinate împăduririi, fondul forestier din U.P. VII Scărișoara mai include:

- **terenuri pentru hrana vânatului** –u.a.: 22V, 47V1, 47V2;
- **culuare pentru linii de înaltă tensiune** - u.a.: 36R1, 36R2;
- **terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră** (clădirile, curțile și depozitele permanente - u.a.: 8C, 90C, 91C1, 91C2, 91C3, 91C4;
- **instalații de transport forestier, drumuri forestiere** – u.a.: 98D, 99D;
- **terenuri neproductive** - u.a.: 29N, 32N, 34N, 36N, 47N, 58N, 61N, 65N;.

Ocupațiile și litigiile ocupă o suprafață de **15,68 ha**, situația acestora se prezintă în tabelul 2.4.3.2.1.

2.4.3.2. Situația ocupațiilor și litigiilor

Tabelul 2.4.3.2.1.

u.a.	Suprafața [ha]	Deținător	Folosință
2M	1,65	Persoane fizice	Pădure
3M	0,33	Persoane fizice	Pădure
8M	0,19	Persoane fizice	Teren administrativ
9M1	0,39	Persoane fizice	Fâneață
9M2	0,02	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
10M	0,17	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
12M	1,52	Persoane fizice	Pădure
13M1	1,03	Persoane fizice	Pădure
13M2	0,02	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
13M3	0,01	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
19M	0,60	Persoane fizice	Pădure
21M1	0,41	Persoane fizice	Pădure
21M2	0,07	Persoane fizice	Pădure
22M	0,22	Persoane fizice	Construcții (casă+ anexă+ curte).
23M	0,56	Persoane fizice	Pădure
25M1	1,01	Persoane fizice	Pădure
25M2	0,11	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
26M1	0,62	Persoane fizice	Pădure
26M2	0,07	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
27M	0,19	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
28M	0,06	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
29M	0,22	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
31M	0,09	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
32M	0,14	Persoane fizice	Construcții (casă+ anexă+ curte).
33M	0,45	Persoane fizice	Construcții (casă+ anexă+ curte).
34M	0,02	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
42M1	1,02	Persoane fizice	Pădure
42M2	0,04	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
44M	0,40	Persoane fizice	Pădure
46M1	0,55	Persoane fizice	Pădure
46M2	0,05	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
47M	1,39	Persoane fizice	Pădure
51M	1,48	Persoane fizice	Pădure
57M	0,03	Persoane fizice	Construcții (casă+ anexă+ curte).
59M	0,22	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
63M	0,13	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
70M	0,20	Persoană juridică	Drum modernizat în fond forestier
TOTAL	15,68	-	-

Pentru rezolvarea litigiilor evidențiate în tabelul 2.4.3.2.1., ocolul silvic va acționa conform legislației în vigoare.

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.4.1.

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	M.M.A.P	ALTI DETINATORI
	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P)	1422,77	1422,77	-
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(PD)	1367,15	1367,15	-
101	RASINOASE	(PDR)	814,90	814,90	-
102	FOIOASE	(PDF)	552,25	552,25	-
103	RACHITARII (CULTIVATE SI NATURALE)	(PDS)	-	-	-
2	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA	(PC)	-	-	-
201	PEPINIERE	(PCP)	-	-	-
202	PLANTAJE	(PCJ)	-	-	-
203	COLECTII DENDROLOGICE	(PCD)	-	-	-
3	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVIC	(PS)	2,38	2,38	-
301	ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(PSZ)	-	-	-
302	TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI	(PSV)	2,38	2,38	-
303	APE CURGATOARE	(PSR)	-	-	-
304	APE STATATOARE	(PSL)	-	-	-
305	PASTRAVARII	(PSP)	-	-	-
306	FAZANERII	(PSF)	-	-	-
307	CRESCATORII ANIMALE CU BLANA FINA	(PSB)	-	-	-
308	CENTRE FRUCTE DE PADURE	(PSD)	-	-	-
309	PUNCTE ACHIZITIE FRUCTE, CIUPERCI	(PSU)	-	-	-
310	ATELIERE DE IMPLETITURI	(PSI)	-	-	-
311	SECTII SI PUNCTE APICOLE	(PSA)	-	-	-
312	USCATORII SI DEPOZITE DE SEMINTE	(PSS)	-	-	-
313	CIUPERCARI	(PSC)	-	-	-
4	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA	(PA)	1,96	1,96	-
401	SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC	(PAS)	0,37	0,37	-
402	CAI FERATE FORESTIERE	(PAF)	-	-	-
403	DRUMUIR FORESTIERE	(PAD)	1,36	1,36	-
404	LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(PAP)	-	-	-
405	DEPOZITE FORESTIERE	(PAZ)	-	-	-
406	DIGURI	(PAG)	-	-	-
407	CANALE	(PAC)	-	-	-
408	ALTE TERENURI	(PAA)	0,23	0,23	-
5	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI	(PI)	-	-	-
501	CLASA DE REGENERARE	(PIR)	-	-	-
502	TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE IN F. FORESTIER	(PIF)	-	-	-
6	TERENURI NEPRODUCTIVE	(PN)	35,60	35,60	-
601	STANCARII, ABRUPTURI	(PNS)	34,71	34,71	-
602	BOLOVANISURI, PIETRISURI	(PNP)	0,05	0,05	-
603	NISIPURI (ZBURATOARE SI MARINE)	(PNN)	-	-	-
604	RAPE - RAVENE	(PNR)	-	-	-
605	SARATURI CU CRUSTA	(PNC)	-	-	-
606	MOCIRLE - SMARCURI	(PNM)	0,84	0,84	-
607	GROPI DE IMPRUMUT SI DEPUNERI STERILE	(PNG)	-	-	-
701	FASIE FRONTIERA	(PF)	-	-	-
801	TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN F. FORESTIER SI NEREP.	(PT)	15,68	15,68	-

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.5.1.

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	M.M.A.P.	ALȚI DEȚI-NĂȚ.
1	FONDUL FORESTIER TOTAL	(RIND 2+33)	1422,77	1422,77	-
2	SUPRAFATA PADURILOR TOTAL	(RIND 3+10)	1367,15	1367,15	-
3	RASINOASE		814,9	814,9	-
4	MOLID		710,23	710,23	-
5	- DIN CARE : IN AFARA AREALULUI		-	-	-
6	BRAD		103,52	103,52	-
7	DUGLAS		-	-	-
8	LARICE		0,68	0,68	-
9	PINI		0,47	0,47	-
10	FOIOASE	(RIND 11+12+15+21)	552,25	552,25	-
11	FAG		520,41	520,41	-
12	STEJARI		-	-	-
13	- PEDUNCULAT		-	-	-
14	- GORUN		-	-	-
15	DIVERSE SPECII TARI		30,56	30,56	-
16	- SALCAM		0,53	0,53	-
17	- PALTIN		27,97	27,97	-
18	- FRASIN		-	-	-
19	- CIRES		-	-	-
20	- NUC		-	-	-
21	DIVERSE SPECII MOI		1,28	1,28	-
22	- TEI		-	-	-
23	- PLOPI		1,28	1,28	-
24	- DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI		-	-	-
25	- SALCII		-	-	-
26	- DIN CARE IN LUNCA SI DELTA DUNARII		-	-	-
33	ALTE TERENURI TOTAL		55,62	55,62	-
34	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA SILVICA		-	-	-
35	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA		2,38	2,38	-
36	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRATIE FORESTIERA		1,96	1,96	-
37	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI		-	-	-
38	- DIN CARE : IN CLASA DE REGENERARE		-	-	-
39	TERENURI NEPRODUCTIVE		35,6	35,6	-
40	FASIE FRONTIERA		-	-	-
41	TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER		15,68	15,68	-

2.5. Enclave

2.5.1. Evidența enclavelor din fondul forestier proprietate publică a statului

Tabelul 2.5.1.1.

Amenajamentul din anul								Parcele limitrofe
2012				2022				
Nr. vechi	Supr. [ha]	Deținător	Folosință	Nr. nou	Supr. [ha]	Deținător	Folosință	
E1	0,20	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E1	0,26	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	2
E2	0,40	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E2	0,56	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	2
E3	0,70	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E3	0,77	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	2
E4	0,50	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E4	0,43	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	2, 3.
E5	2,50	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E5	2,34	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	2, 4, 5.
E6	0,10	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E6	1,31	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	5
E7	0,20	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	-	-	-	-	-
-	-	-	-	E7	0,19	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	4
E8	0,20	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E8	0,27	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	5
E9	1,30	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E9	2,16	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	6, 32.
E10	0,70	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E10	0,79	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	8
E11	7,60	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	-	-	-	-	-
-	-	-	-	E11	0,65	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	9
E12	3,60	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E12	12,44	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	8, 9, UP VI.
E13	6,80	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E13	7,17	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	9, UP VI.
E14	17,60	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E14	21,01	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	9, 10, 11, UPVI.
E15	2,00	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E15	2,57	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	9, 10
E16	1,40	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E16	1,73	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	12
E17	0,80	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E17	0,78	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	12
E18	0,90	Locuitori ai comunei Garda	Fâneață și pășune	E18	0,81	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneață și pășune	17

Amenajamentul din anul								Parcele limitrofe
2012				2022				
Nr. vechi	Supr. [ha]	Deținător	Folosință	Nr. nou	Supr. [ha]	Deținător	Folosință	
E19	1,30	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E19	1,24	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	25
E20	2,90	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E20	2,35	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	16, 25, 26.
E21	40,00	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E21	36,80	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	26, 27.
E22	2,00	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E22	2,15	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	28
E23	6,40	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E23	8,75	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	8,29,31.
E24	0,40	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E24	0,52	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	29
E25	0,60	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E25	0,51	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	28, 29.
E26	0,90	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E26	0,79	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	32
E27	4,80	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E27	5,69	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	32
E28	7,60	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	E28	6,10	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	35, 38, 39
E29	0,30	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E29	0,15	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	38
E30	0,40	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E30	0,43	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	54
E31	4,20	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E31	3,55	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	55
E32	1,40	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E32	1,44	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	47, 57
E33	1,90	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E33	1,71	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	58
E34	1,70	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	E34	0,98	Locuitori ai comunei Scărișoara	Fâneată și pășune	58
-	-	-	-	E35	0,77	Locuitori ai comunei Garda	Fâneată și pășune	6, UPVI.
Total	124,30	*	*	Total	130,17	*	*	*

Observații:

- E6 din anul 2022 este compusă din suprafețele vechi a E6 și E7, iar noua E7 a fost identificată în u.a. 4.
- E7 este enclavă nouă;
- E12 din anul 2022 este compusă din suprafețele vechi a E11 și E12, iar E11 nouă a fost identificată în u.a. 9;
- E35 nou identificată în u.a. 6 la limita cu U.P. VI.

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)

2.6.1. Situația arondării pe districte și cantoane

Tabelul 2.6.1.1.

District		Canton		Parcele componente	Suprafața [ha]
Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		
I	Arieșeni	1	Lăzești	58-72, 74, 92	123,39
Total district					123,39
II	Gârda	8	Ghețar	1-8.	222,71
		9	Scărișoara	8C1, 8C2, 9-57, 90C, 91C1, 91C2, 91C3, 91C4,93, 94, 95,96, 97, 99D.	1076,67
Total district					1299,38
T o t a l U. P.					1422,77

Organizarea administrativă prezentată (situație valabilă la începutul anului 2022), se consideră că satisface în mod corespunzător nevoile de gospodărire ale U.P. în studiu, nefiind necesară o modificare a ei.

