

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

U.P. IV Surduc s-a constituit sub această denumire și în actualele limite la amenajarea din 1954. Numărul, denumirea și limitele unității au rămas neschimbate la revizuirea amenajamentelor din 1969, 1979, 1990, 2000, 2010 și s-au menținut și în prezent.

Propusă prin tema de proiectare și avizată la Conferința a II-a de amenajare din 26.02.2019, U.P. IV Surduc păstrează numărul, denumirea și limitele de la amenajarea precedentă.

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

Parcelarul din U.P. IV Surduc a suferit modificări ca urmare a retrocedării de suprafețe păduroase către foștii proprietari (Legile nr.18/1991, nr.1/2000 și nr.247/2005), parcelele 37, 78, 55, 91, 92, 134 și 139 fiind retrocedate integral.

Situația este prezentată în tabelul 2.2.1.1.- care prezintă comparativ numărul unităților amenajistice la amenajarea actuală și la cea precedentă, în tabelul 2.2.3.1. - corespondența dintre parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual, și în tabelele 1.4.2.1. și 2.4.2.1. - care redau unitățile amenajistice transmise foștilor proprietari. Menționăm faptul că parcelele rămase în proprietatea statului și-au păstrat numerotarea de la amenajarea precedentă.

Limitele parcelelor sunt, în majoritate, naturale (culmi, văi sau liziera pădurii). În totalitate, parcelarul a fost materializat pe teren cu semne convenționale cu vopsea roșie de către personalul ocolului silvic, care a realizat și recondiționarea bornelor.

Conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” au fost delimitate pe teren 215 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.

Anul amenajării	Suprafața fondului forestier	Parcele				Subparcele			
		Nr.	Suprafața [ha]			Nr.	Suprafața [ha]		
			medie	maximă	minimă		medie	maximă	minimă
1969	2651,0	140	18,93	46,8	0,6	309	8,58	36,4	0,4
1979	2656,0	140	18,97	46,8	0,6	455	5,84	33,6	0,2
1990	2903,2	192	15,12	45,3	0,2	579	5,01	34,5	0,2
2000	2577,7	167	15,42	44,4	0,2	506	5,09	34,8	0,2
2010	1328,67	82	16,20	43,55	1,00	232	5,73	36,01	0,16
2020	1269,77	75	16,93	43,91	1,02	215	5,91	33,51	0,05

La amenajarea actuală, *exceptând terenurile cu destinație specială*, suprafețele maxime corespund parcelei 7 și u.a. 19A, iar suprafețele minime corespund parcelei 50 și u.a. 3B.

2.2.2. Situația bornelor

Tabelul 2.2.2.1.

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor	Parcelele unde sunt amplasate
Valea Hrăii	5, 7, 9-31, 36-61, 304, 306	53	piatră naturală	2-15, 18-29, 190 D
Tr. Tenei	62-70, 68bis, 300, 300bis	12	piatră naturală	30-33
Tr. Teștioara	33, 81-101	22	piatră naturală	40-48
Tr. Văleni	311-314, 100bis, 101bis, 311bis, 312bis	8	piatră naturală	148-150
Valea Sasa	104, 113-115, 130, 134, 325, 327	8	piatră naturală	50, 54
Valea Cerboaica	135, 135bis	2	piatră naturală	65
Tr. Prisaca	140, 142-148, 150	9	piatră naturală	66-68
Tr. Maluri	151-166, 157bis, 159bis	18	piatră naturală	70-76, 191 D
Valea Lupoiaia	168-171, 173, 175, 178	8	piatră naturală	77-79
Tr. Diguri	179, 180, 182, 183, 178bis, 179bis, 181bis	7	piatră naturală	80, 82-83, 192 D
Tr. Broasca	202-209	8	piatră naturală	93-95
Tr. Șesuri	244, 245	2	piatră naturală	111-112
Tr. Lunca	356, 355bis, 356bis	3	piatră naturală	186
Tr. Orzana	270, 271, 273, 272bis, 273bis.	5	piatră naturală	127-129
Tr. Rogozoaia	287, 285bis, 289bis	3	piatră naturală	136, 138
T o t a l		168	-	-

În fondul forestier proprietate publică a statului din U.P. IV Surduc sunt 168 borne amenajistice amplasate la intersecția liniilor parcelare, la intersecțiile acestora cu limita pădurii, precum și pe lizieră, în punctele de contur caracteristice. Facem mențiunea că bornele existente în parcelele retrocedate au fost predate odată cu acestea noilor proprietari.

Bornele sunt în totalitate realizate din piatră naturală și au fost revizuite de către personalul de teren al ocolului silvic în anul precedent lucrărilor de amenajare (materializarea bornelor s-a făcut și pe arborii din vecinătate, conform prevederilor normelor tehnice). Recondiționarea bornelor se va face de câte ori este necesar.

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

După cum se observă din tabelul 2.2.3.1., între suprafața precedentă a subparcelarului și cea actuală apar diferențe datorate retrocedării de suprafețe în baza Legii nr.18/1991 (-1,00 ha), Legii nr.1/2000 (- 35,76 ha) și Legii nr.247/2005 (- 23,68 ha), transmiterii unei porțiuni de drum forestier prin HG nr.809/2013 (- 0,89 ha), a operării greșite a unei suprafețe puse în posesie la amenajarea precedentă (+ 0,09 ha) și diferențe în urma măsurătorilor (+ 2,34 ha).

Corespondența dintre parcelarul (subparcelarul) precedent și cel actual

Tabelul 2.2.3.1.

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/1991	Legea nr.1/2000	Legea nr.247/2005	H.G. nr.809/2013	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2 A	0,66	2 A	0,85										
2 B	0,34	2 B	0,58										
2	1,00	2	1,43								0,43		cp cu parcela 29
3 A	0,36	3 A	0,36										
3 B	0,26	3 B	0,05										
		3M	0,63										
3V	0,75	3V	0,32										
3	1,37	3	1,36						0,01				cp cu parcela 4
4V	1,42	4V	1,43										
4	1,42	4	1,43								0,01		cp cu parcela 3
5V	1,13	5V	1,16										
5	1,13	5	1,16						0,02	0,05			cp cu parcela 4
6 A	1,46	6 A	1,47										
6 B	12,64	6 B	12,40										
6 C	3,55	6 C	3,19										
6 D	1,45	6 D	1,87										
6 E	2,53	6 E	2,03										
6 F	1,64	6 F	1,69										
6V	1,70	6V	1,74										
6	24,97	6	24,39						0,60		0,02		cp cu parcela 5 (+0,02 ha) si cu parcela 7 (-0,60 ha)
7 A	10,35	7 A	9,98										
7 B	2,21	7 B	2,46										
7 C	10,32	7 C	10,79										
7 D	9,21	7 D	9,69										
7 E	1,08	7 E	1,09										
7 F	5,62	7 F	5,60										
7 G	0,73	7 G	0,68										
7 H	0,59	7 H	0,59										
7 I	1,18	7 I	1,17										
7A	0,24	7 J	1,14										
7C	0,01	7A	0,24										

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7N	1,03	7C	0,01										
7V	0,74	7V	0,47										
7	43,31	7	43,91								0,60		cp cu parcela 6 (+0,6 ha)
8 A	2,01	8 A	3,88										A+B+C+M
8 B	1,33												
8 C	0,49												
8 D	12,13	8 D	11,92										
8 E	12,52	8 E	13,04										
8 F	1,09	8 F	1,09										
8 G	3,13	8 G	0,37										G%
8 H	1,50	8 H	1,09										
8 I	3,45	8 I	3,14										
8 J	1,49	8 J	3,97										J+G%
8 K	0,95	8 C	1,26										fost K
8 L	2,82	8 B	2,90										fost L
8 M	0,19												
8A	0,45	8A	0,48										
8	43,55	8	43,14						0,41				cp cu parcela 9
9 A	1,21	9 A	1,25										
9 B	1,15	9 B	0,81										
9 C	9,20	9 C	11,34										C+D
9 D	1,71												
9 E	0,76	9 E	0,58										
9 F	2,30	9 F	1,79										
9 G	1,41	9 G	1,54										
9 H	3,42	9 D	4,24										fost H
9A	0,82	9A	0,62										AA%
		9M	0,15										AA%
9P	0,50	9P	0,68										
9V	2,91	9V	2,50										
9	25,39	9	25,50					0,11	0,19		0,41		cp cu parcela 8 (+0,41ha) și cu parcela 10 (-0,19 ha)
10 A	15,79	10 A	16,54										
10 B	3,66	10 B	3,26										
10 C	1,83	10 C	2,36										
10 D	2,08	10 D	1,40										
10A	2,32	10A	1,25										AA%
		10M	1,06										AA%
10	25,68	10	25,87								0,19		
11 A	9,06	11 A	8,80										
11 B	1,70	11 B	1,96										
11A	0,79	11A	0,80										
11	11,55	11	11,56							0,01			

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/1991	Legea nr.1/2000	Legea nr.247/2005	H.G. nr.809/2013	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12 A	19,18	12 A	19,51										
12 B	1,55	12 B	1,60										
12A	0,99	12A	0,99										
12	21,72	12	22,10								0,38		cp cu parcela 13
13 A	27,48	13 A	28,12										
13 B	4,69	13 B	4,04										
13 C	2,62	13 C	2,24										
13 D	0,46	13 D	0,61										
13	35,25	13	35,01						0,38		0,14		cp cu parcela 12 (-0,38 ha) si cu parcela 14 (+0,14 ha)
14 A	9,16	14 A	10,44										
14 B	7,42	14 B	5,60										
14 C	0,44	14 C	0,32										
14 D	1,22	14 D	1,26										
14 E	1,02	14 E	1,03										
14 F	1,32	14 F	2,17										
14V	0,44	14V	0,29										
14	21,02	14	21,11						0,14		0,23		cp cu parcela 15 (+0,23 ha) si cu parcela 13 (-0,14 ha)
15 A	10,66	15 A	22,96										A+D+G%+H
15 B	0,98	15 B	0,95										
15 C	8,25	15 C	10,36										C+I
15 D	6,57												
15 E	1,21	15 E	1,13										
15 F	4,53	15 F	4,08										F%
15 G	1,46	15 D	1,28										G%+F%
15 H	6,01												
15 I	1,32												
15	40,99	15	40,76						0,23				cp cu parcela 14
18 A	3,81	18 A	3,81										
18 B	5,59	18 B	3,04										B%
18 C	0,74	18 C	0,42										
18 D	3,93	18 D	3,07										D%
		18 E	3,73										B%+D%
18	14,07	18	14,07										
19 A	36,01	19 A	33,51										A%+M%
	1,11	19 B	1,57										A%
19M		19 C	2,04										A%+M%
19	37,12	19	37,12										
20	26,77	20	26,71										
20	26,77	20	26,71					0,06					
21 A	34,53	21 A	32,81										A%

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21 B	1,92	21 B	1,96										
21 C	1,37	21 C	1,39										
		21 D	1,66										A%
21	37,82	21	37,82										
22 A	20,66	22 A	21,08										
22 B	1,64	22 B	1,33										
22 C	2,92	22 C	2,91										
22	25,22	22	25,32								0,10		cp cu parcela 23
23 A	31,26	23 A	30,68										
23 B	1,48	23 B	1,96										
23	32,74	23	32,64						0,10				cp cu parcela 22
24 A	14,92	24 A	15,15										
24 B	7,33	24 B	6,96										
24	22,25	24	22,11						0,15	0,01			
25 A	2,73	25 A	3,42										
25 B	20,15	25 B	19,61										
25	22,88	25	23,03								0,15		
26 A	33,42	26 A	33,38										
26 B	0,59	26 B	0,59										
26 C	0,78	26 C	0,82										
26	34,79	26	34,79										
27 A	14,26	27 A	14,42										
27 B	1,69	27 B	1,53										
27	15,95	27	15,95										
28	9,25	28	9,25										
28	9,25	28	9,25										
29 A	25,47	29 A	24,98										
29 B	1,20	29 B	1,20										
29	26,67	29	26,18						0,49				cp cu parcela 2 (-0,43 ha) si cu parcela 32 (-0,06)
30 A	11,02	30 A	10,93										
30 B	7,35	30 B	7,40										
30 C	6,77	30 C	6,98										
30	25,14	30	25,31							0,17			
31 A	9,70	31 A	9,68										
31 B	5,27	31 B	5,31										
31	14,97	31	14,99							0,02			
32 A	1,86	32 A	1,63										
32 B	24,89	32 B	25,35										
32	26,75	32	26,98							0,14	0,09		cp cu parcela 29 (+0,06) si cu parcela 33 (+0,03)
33 A	1,42	33 A	1,45										
33 B	2,40	33 B	0,63										

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/1991	Legea nr.1/2000	Legea nr.247/2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Diferențe în urma măsurătorilor	Compensare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33 C	1,09	33 C	1,80										
33	4,91	33	3,88	1,00					0,03				
37 A	0,27												
37 B	0,68												
37 C	2,11												
37	3,06				3,06								
38	3,66												
38	3,66				3,43			0,23					
40 A	4,25	40 A	4,50										
40 B	7,65	40 B	7,83										
40 C	9,73	40 C	9,78										C%
40 D	5,44	40 D	7,46										C%+D+E
40 E	0,51												
40 F	4,53	40 F	3,98										
40 G	3,56												
40 H	4,15	40 E	8,14										G+H
40	39,82	40	41,69					0,01			1,88		cp cu parcela 41
41 A	4,33	41 A	4,12										
41 B	7,27	41 B	5,95										
41 C	1,25	41 C	0,93										
41 D	1,68	41 D	1,65										
41	14,53	41	12,65						1,88				cp cu parcela 40
42 A	21,86	42 A	22,45										
42 B	1,16	42 B	0,56										
42	23,02	42	23,01					0,01					
43 A	19,26	43	19,77										A+B
43 B	0,39												
43	19,65	43	19,77								0,12		cp cu parcela 44
44 A	4,72	44 A	4,81										
44 B	12,39	44 B	12,39										
44 C	1,75	44 C	1,54										
44	18,86	44	18,74						0,12				cp cu parcela 43
45 A	11,47	45 A	11,52										
45A	0,28	45A	0,23										
45	11,75	45	11,75										
46 A	8,01	46 A	7,18										
46 B	3,34	46 B	3,31										
46 C	1,33	46 C	1,32										
46 D	4,11	46 D	4,31										
46 E	9,70	46 E	10,36										
46V	0,20	46V	0,20										
46	26,69	46	26,68					0,01					
47 A	3,69	47 A	3,53										
47 B	6,55	47 B	5,72										
47 C	7,37	47 C	8,74										

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47 D	4,61	47 D	3,29										
47 E	0,99	47 E	0,67										
47	23,21	47	21,95						1,26				cp cu parcela 48
48 A	2,85	48 A	2,82										
48 B	6,08	48 B	6,46										
48 C	1,08	48 C	1,04										
48 D	6,30	48 D	7,61										
48 E	2,23	48 E	2,34										
48	18,54	48	20,27							0,23	1,50		cp cu parcela 47 (+1,26 ha) si cu parcela 148 (+0,24 ha)
50	1,02	50	1,02										
50	1,02	50	1,02										
54 A	28,63	54	29,04										A+B
54 B	0,16												
54	28,79	54	29,04							0,16		0,09	
55 A	1,05												
55 B	2,17												
55	3,22				3,20			0,02					
65 A	6,49	65 A	5,74										A%+M
65 B	0,46												
65 C	0,93												
65M	1,64												
		65M	1,06										A%
65	9,52	65	6,80		2,72								
66 A	4,91	66 A	5,43										
66 B	8,35	66 B	8,35										
66	13,26	66	13,78							0,52			
67 A	3,61	67	4,16										fost 67A
67M	2,67												
67	6,28	67	4,16		2,61						0,49		cp cu parcela 68
68 A	21,05	68 A	20,83										
68 B	2,18	68 B	1,91										
68	23,23	68	22,74						0,49				cp cu parcela 67
70 A	26,99	70 A	26,98										
70 B	0,76	70 B	0,78										
70	27,75	70	27,76							0,01			
71 A	7,14	71 A	10,35										A+C
71 B	6,94	71 B	6,86										
71 C	3,74												
71	17,82	71	17,21						0,61				cp cu parcela 72
72 A	18,76	72 A	20,19										
72 B	4,35	72 B	4,38										
72 C	1,33	72 C	1,28										

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	24,44	72	25,85							0,23	1,18		cp cu parcela 71 (+0,61 ha) si cu parcela 73 (+0,57 ha)
73	9,83	73 A	2,64										73%
		73M	3,26										73%
73	9,83	73	5,90		2,11	2,18			0,57	0,93			cp cu parcela 72 (-0,57 ha)
74 A	18,19	74 A	18,06										
74 B	1,55	74 B	2,08										
74	19,74	74	20,14								0,40		cp cu parcela 75
75 A	5,28	75 A	6,24										
75 B	4,52	75 B	3,35										
75 C	9,72	75 C	9,51										
75	19,52	75	19,10					0,02	0,40				cp cu parcela 74
76 A	23,37	76 A	4,79										
76 B	3,39	76 B	3,43										
76	26,76	76	8,22			18,45		0,09					
77	2,93	77	2,89										
77	2,93	77	2,89					0,04					
78	5,09	78	5,09										
78	5,09	78	5,09										
79	25,73	79	25,73										
79	25,73	79	25,73										
80 A	1,50	80 A	1,08										
80 B	1,94	80 B	2,36										
80	3,44	80	3,44										
82	9,66	82M	4,66										
82	9,66	82	4,66		2,00	3,00							82%
83	4,31	83M	4,31										
83	4,31	83	4,31										fost 83
91	3,25												
91	3,25				3,25								
92	3,40												
92	3,40				3,40								
93 A	18,45	93 A	18,45										
93 B	0,90	93 B	0,75										
93	19,35	93	19,20		0,08			0,07					
94	27,23	94	27,23										
94	27,23	94	27,23										
95	14,83	95	14,83										
95	14,83	95	14,83										
111 A	1,12	111M	7,10										A+B+C+D
111 B	1,21												
111 C	3,81												
111 D	0,96												

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ									OBS.
				IEȘIRI						INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Legea nr.18/ 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	H.G. nr.809 /2013	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor	Compen- sare parcelară	Operare greșită P.V. punere în posesie	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
111	7,10	111	7,10										
112	2,15	112M	2,15										fost 112
112	2,15	112	2,15										
127 A	9,44	127 A	8,56										
127 B	4,13	127 B	5,01										
127	13,57	127	13,57										
128 A	17,95	128 A	17,90										A%
128 B	2,64	128 B	2,45										
128 C	3,11	128 C	2,73										
128 D	0,92	128 D	0,84										
128 E	0,86	128 E	0,50										
		128 F	0,98										C%
128	25,48	128	25,40			0,05		0,03					
129	1,69	129M	1,69										fost 129
129	1,69	129	1,69										
134	5,17												
134	5,17				5,17								
136	2,28	136M	2,28										fost 136
136	2,28	136	2,28										
138	1,85	138M	1,85										fost 138
138	1,85	138	1,85										
139	2,56												
139	2,56				2,56								
148 A	1,33	148 A	1,16										A%
148 B	6,63	148 B	4,21										B%
148 C	5,11	148 C	5,29										
148	13,07	148	10,66		2,17				0,24				cp cu parcela 48 (-0,24 ha)
149 A	13,63	149 A	13,47										
149 B	1,28	149 B	1,44										
149	14,91	149	14,91										
150	2,98	150	2,98										
150	2,98	150	2,98										
186	1,12	186	1,12										
186	1,12	186	1,12										
190D	3,80	190D	3,42										
190	3,80	190	3,42				0,89			0,51			HG809/2013
191D	1,10	191D	1,06										
191	1,10	191	1,06					0,04					
192D	1,00	192D	1,09										
192	1,00	192	1,09							0,09			
Total		-		1,00	35,76	23,68	0,89	0,74	8,32	3,08	8,32	0,09	-

În rubrica „compensare parcellară“ din tabelul precedent s-au evidențiat diferențele dintre parcelele alăturate ale căror limite au fost corectate conform realității din teren (suprafața s-a mișcat între cele două parcele sau grupuri alăturate - nu există nici intrări, nici ieșiri de suprafață din fondul forestier).

2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

2.3.1. Planuri de bază utilizate

Pentru întocmirea hărților amenajistice și determinarea suprafețelor s-au folosit planuri de bază la scara 1:5000, cu curbe de nivel a căror echidistanță este de 2,5 m, aerofotografiate în 1979, reperajul executat de I.G.F.C.O.T. în anul 1979. Originalul de teren a fost întocmit prin stereorestituție (fotointerpretare) tot de I.G.F.C.O.T. în anul 1981. Originalul de editare și imprimarea a fost efectuată de I.G.F.C.O.T. pe foi volante tot în 1983. Planurile au fost aceleași cu cele de la amenajarea precedentă.

Planurile de bază folosite și distribuția fondului forestier al U.P. pe acestea sunt prezentate în tabelul următor.

Repartizarea suprafeței fondului forestier pe planuri de bază (trapeze)

Tabelul 2.3.1.1

Nr. crt.	Planuri de bază utilizate	Scara	Parcele componente	Suprafața fondului forestier [ha]
1	L-34-35-B-a-4-II	1:5000	2A, 2B, 29A, 30A, 30B, 30C, 31B, 32A, 32B, 190DD	29,38
2	L-34-35-B-a-4-III	1:5000	-	-
3	L-34-35-B-a-4-IV	1:5000	30A, 30C, 31A, 31B, 32A, 32B, 33A, 33B, 33C, 136MM	40,62
4	L-34-35-B-b-3-I	1:5000	2A, 2B, 3A, 3B, 3MM, 3VV, 4VV, 5VV, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6VV, 7A, 7AA, 7B, 7C, 7CC, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7I, 7J, 7VV, 8A, 8AA, 8B, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 8I, 8J, 23A, 23B, 24A, 24B, 25A, 25B, 26A, 26B, 26C, 27A, 27B, 28, 29A, 29B, 32B, 190DD	252,61
5	L-34-35-B-b-3-II	1:5000	8B, 8C, 8E, 8G, 8I, 8J, 9A, 9AA, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9MM, 9PP, 9VV, 10A, 10AA, 10B, 10C, 10D, 10MM, 11A, 11AA, 11B, 12A, 12AA, 12B, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14F, 14VV, 15A, 15B, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 23A, 23B, 190DD	207,31
6	L-34-35-B-b-3-III	1:5000	32B	6,55
7	L-34-35-B-b-3-IV	1:5000	13A, 14A, 14C, 14D, 14E, 15A, 15D, 15E, 15F, 19A 19C, 20, 21A, 21B, 21C, 21D, 190DD	85,49
8	L-34-35-B-b-4-I	1:5000	15A, 15B, 15C	2,00
9	L-34-35-B-b-4-III	1:5000	15A, 15C, 18A, 18B, 18C, 18D, 18E, 19A, 19B, 40A 40B, 40C, 40D, 40E, 40F, 41A, 41B, 41C, 41D, 42A 42B, 43, 45A, 46A, 48A, 48B, 190DD	135,24
10	L-34-35-B-c-2-I	1:5000	-	-
11	L-34-35-B-c-2-II	1:5000	138MM	1,85
12	L-34-35-B-d-1-I	1:5000	-	-

Nr. crt.	Planuri de bază utilizate	Scara	Parcele componente	Suprafața fondului forestier [ha]
13	L-34-35-B-d-1-II	1:5000	93A, 94, 95, 111MM, 112MM, 127A, 127B, 128A, 128B, 128C, 128D, 128E, 128F, 129MM, 148A, 149A, 149B, 150	106,48
14	L-34-35-B-d-1-III	1:5000	-	-
15	L-34-35-B-d-1-IV	1:5000	-	-
16	L-34-35-B-d-2-I	1:5000	42A, 43, 44A, 44B, 44C, 45A, 45AA, 46A, 46B, 46C, 46D, 46E, 46VV, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 48A, 48B, 48C, 48D, 48E, 50, 54, 65A, 93A, 148A, 148B, 148C, 149A, 149B	158,75
17	L-34-35-B-d-2-II	1:5000	44B, 54, 65A, 65MM, 67, 68A, 68B, 70A	49,28
18	L-34-35-B-d-2-III	1:5000	66A, 66B, 93A, 93B, 186	14,06
19	L-34-35-B-d-2-IV	1:5000	65A, 66B, 68A, 70A, 70A, 70B, 70B, 71A, 71B, 71B, 71B, 72A, 72B, 73A, 73MM, 74A, 74B, 75A, 75B, 75C, 76A, 76B, 77, 78, 79, 80A, 80B, 82MM, 191DD, 192DD	164,62
20	L-34-35-B-d-3-II	1:5000	-	-
21	L-34-35-B-d-3-IV	1:5000	-	-
22	L-34-35-B-d-4-I	1:5000	-	-
23	L-34-35-B-d-4-II	1:5000	83MM	4,31
24	L-34-35-B-d-4-III	1:5000	-	-
25	L-34-35-B-d-4-IV	1:5000	-	-
26	L-34-36-A-c-1-III	1:5000	71A, 72A, 72B, 72C	11,22
Total				1269,77

Planurile de bază utilizate la determinarea suprafețelor au îndeplinit toate condițiile pentru a putea fi utilizate în acest scop. Astfel, detaliile topografice precum formele de relief, rețeaua hidrografică, instalațiile de transport, limitele fondului forestier, principalele clădiri ale gospodăriei silvice sunt bine reprezentate prin semnele convenționale respective. De asemenea, toate planurile au materializat formele de relief reprezentate prin curbe de nivel cu echidistanța de 2,5 m. Toponimia înscrisă pe planuri este conformă cu realitatea din teren.

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

Pentru reambularea planurilor de bază s-au folosit ridicări în plan realizate cu aparatură GPS, executându-se 58,40 km cu 1676 puncte.

Măsurătorile efectuate cu G.P.S.-ul au fost prelucrate folosind tehnici GIS și au fost transpuse pe planurile de bază. Planurile de bază astfel echipate au constituit materialul cartografic pe care s-au determinat suprafețele și s-au întocmit hărțile amenajistice la scara 1:20000 (în sistem GIS), care însoțesc prezentul amenajament.

2.4. Suprafața fondului forestier

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din U.P. IV Surduc este de 1269,77 ha, cu 58,90 ha mai mică decât suprafața de la amenajarea anterioară. Diferența este justificată în tabelul 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 1E (tabelul 2.4.3.1.).

2.4.1. Determinarea suprafețelor

Determinarea suprafețelor s-a făcut analitic, folosindu-se sistemul GIS, O.S. Jibou fiind la a doua amenajare în sistem GIS.

Ținându-se cont de precizia ridicată a acestui mod de determinare a suprafețelor (în condițiile utilizării planurilor menționate anterior), pentru unitățile amenajistice din cadrul U.P. IV Surduc au fost menținute suprafețele de la amenajarea precedentă, cu excepția celor în care s-au efectuat măsurători.

Diferențe de suprafață între amenajarea precedentă și cea actuală

Tabelul 2.4.1.1.

Supraf. la amenajarea actuală	Supraf. la amenajarea precedentă	Diferențe		Justificări						
				+		-				
		+	-	Diferențe din măsurători topografice	PV operat greșit la amenajarea precedentă	Legea nr.18 / 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005	HG nr.809/ 2013	Diferențe din măsurători topografice
1269,77	1328,67	-	58,90	3,08	0,09	1,00	35,76	23,68	0,89	0,74

În tabelul 2.4.2.1. (Tabelul 1E) este prezentată evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier.

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			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier	Semnătura șefului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive din fond forestier	Sold	Suprafața	Termen	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. IV Surduc Suprafața fondului forestier la 01.01.2010								1328,67					
Legea nr. 18/1991													
1.	PV punere în posesie	2168	13.05.2015	Carniol Mircea	33C		1,00	1327,67					
Total Legea nr.18/1991							1,00	1327,67					

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			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier [ha]	Semnătura șefului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări [ha]	Scoateri definitive din fond forestier [ha]	Sold [ha]	Suprafața [ha]	Termen	Data repri-mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Legea nr.1/2000													
2.	PV punere în posesie	2032	11.01. 2010	Rus Mihai	37A		0,27	1327,40					
				Rus Mihai	37B		0,68	1326,72					
				Rus Mihai	37C		2,11	1324,61					
3.	PV punere în posesie	2034	11.01. 2010	Chispal Alexa	38		3,43	1321,18					
4.	PV punere în posesie	107	09.10. 2003	Dinga Dionisie	55A		1,20	1319,98					
5.	PV punere în posesie	193	10.11. 2004	Composesorat Văleni	55B		2,00	1317,98					
					65A		0,37	1317,61					
6.	PV punere în posesie	89	20.10. 2003	Vasian Emil	65A		0,96	1316,65					
					65B		0,46	1316,19					
					65C		0,93	1315,26					
7.	PV punere în posesie	135	05.09. 2003	Crăciunaș Zaharie	67M		2,61	1312,65					
8.	PV punere în posesie	200	10.11. 2016	Seliștean Ioan-Alexandru	73		0,48	1312,17					
9.	PV punere în posesie	197	19.02. 2016	Seliștean Iosif	73		1,63	1310,54					
10.	PV punere în posesie	107	11.10. 2007	Pop Iosif	82		1,00	1309,54					
11.	PV punere în posesie	146	17.04. 2008	Pop Vasile	82		1,00	1308,54					
12.	PV punere în posesie	117	08.09. 2003	Dinga Ioan	91		0,53	1308,01					
13.	PV punere în posesie	196	08.01. 2004	Composesorat Cristolț	91		2,18	1305,83					
					92		1,06	1304,77					
14.	PV punere în posesie	139	02.09. 2003	Moldovan Casian	91		0,30	1304,47					
15.	PV punere în posesie	74	02.09. 2003	Lupuțan Ioan	91		0,24	1304,23					
16.	PV punere în posesie	47	01.09. 2004	Groza Valer	92		2,34	1301,89					
17.	PV punere în posesie	2	12.04. 2013	Tripon Ioan	93B		0,08	1301,81					
18.	PV punere în posesie	1856	20.09. 2007	Composesorat Cristolțel	134		5,17	1296,64					
19.	PV punere în posesie	2094	06.08. 2011	Primăria Surduc	139		2,56	1294,08					
20.	PV punere în posesie	1488	20.06. 2002	Composesorat Solona	148B		2,17	1291,91					
Total Legea nr.1/2000					Total		35,76	1291,91					
Legea nr.247/2005													
21.	PV punere în posesie	196	30.03. 2015	Crăciunaș Zaharie	73		2,18	1289,73					
22.	PV punere în posesie	1	18.07. 2014	Toma Vasile	76A		0,62	1289,11					

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			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier [ha]	Semnătura șefului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări [ha]	Scoateri definitive din fond forestier [ha]	Sold [ha]	Suprafața [ha]	Termen	Data repri-mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.	PV punere în posesie	1	27.05. 2019	Ilieș Vasile	76A		7,27	1281,84					
24.	PV punere în posesie	2	27.05. 2019	Petrean Talie	76A		0,68	1281,16					
25.	PV punere în posesie	3	30.05. 2019	David Ioan	76A		0,69	1280,47					
26.	PV punere în posesie	4	30.05. 2019	Prodan Ioan	76A		2,09	1278,38					
27.	PV punere în posesie	5	31.05. 2019	David Ianoș	76A		0,30	1278,08					
28.	PV punere în posesie	6	31.05. 2019	Dinga Ioan	76A		0,14	1277,94					
29.	PV punere în posesie	7	31.05. 2019	Prodan Vasile	76A		0,68	1277,26					
30.	PV punere în posesie	8	31.05. 2019	Pop Vasile	76A		0,65	1276,61					
31.	PV punere în posesie	9	04.06. 2019	Dinga Zaharia	76A		1,00	1275,61					
32.	PV punere în posesie	10	04.06. 2019	Sima Floare	76A		0,14	1275,47					
33.	PV punere în posesie	11	04.06. 2019	Ilieș Iancu	76A		1,57	1273,90					
34.	PV punere în posesie	12	04.06. 2019	Crăciunaș Vasile	76A		2,58	1271,32					
35.	PV punere în posesie	13	04.06. 2019	Cormos Gavrilă	76A		0,04	1271,28					
36.	PV punere în posesie	154	29.08. 2008	Crăciunaș Vasile	82		3,00	1268,28					
37.	PV punere în posesie	2175	01.04. 2017	Pop F. Alexa	128		0,05	1268,23					
Total Legea nr.247/2005					Total		23,68	1268,23					
Total legile fondului funciar							60,44	1268,23					
38.	HG	809	2013	Transmitere drum forestier	190DD		0,89	1267,34					
39.				PV operat greșit la amenajarea precedentă	54	0,09		1267,43					
40.	Diferențe în urma măsurărilor				5	0,05		1267,48					
					9		0,11	1267,37					
					11	0,01		1267,38					
					20		0,06	1267,32					
					24	0,01		1267,33					
					30	0,17		1267,50					
					31	0,02		1267,52					
					32	0,14		1267,66					
					38		0,23	1267,43					
					40		0,01	1267,42					
					42		0,01	1267,41					
					46		0,01	1267,40					

[illegible]

[illegible]

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Din totalul de 1269,77 ha ale U.P., pădurile și terenurile destinate împăduririi sau reîmpăduririi însumează 1229,84 ha, rezultând un procent de utilizare de 96,9 %.

Categoriile de folosință forestieră sunt redade mai jos, în tabelul 2.4.2.1., cu precizarea că simbolurile utilizate sunt cele din EFF (Evidența Fondului Forestier).

Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință

Tabelul 2.4.3.1.

Nr. crt.	Simbol	Categorია de folosință forestieră	Suprafața [ha]		
			Totală	Gr. I	Gr. II
1.	P.	Fond forestier total	1269,77	702,75	527,09
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	1229,47	702,75	526,72
1.2.	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	0,68	-	-
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	8,11	-	-
1.4.	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	10,19	-	-
1.5.	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	0,37	-	0,37
1.6.	P.N.	Terenuri neproductive	-	-	-
1.7.	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier de stat și nereprimite	-	-	-
1.8.	P.O.	Ocupații și litigii	20,95	-	-

După cum se observă din tabelul 2.4.3.1., în afară de păduri fondul forestier mai include: terenuri pentru hrana vânatului (3V, 4V, 5V, 6V, 7V, 9V, 14V, 46V), clădiri (7C), terenuri rezervate pentru nevoile administrației (7A, 8A, 9A, 10A, 11A, 12A, 45A), drumuri forestiere (190D, 191D, 192D), pepiniere (9P) și ocupații (sunt prezentate în tabelul 2.4.3.2.)

Situația ocupațiilor și litigiilor

Tabelul 2.4.3.2.

u.a.	Suprafața [ha]	Deținător	Folosință
3M	0,63	persoane fizice	pădure
9M	0,15	persoane fizice	pădure
10M	1,06	persoane fizice	pădure
65M	1,06	persoane fizice	pădure
73M	3,26	persoane fizice	pădure
82M	4,66	persoane fizice	pădure
83M	4,31	persoane fizice	pădure
129M	1,69	persoane fizice	pădure
136M	2,28	persoane fizice	pădure
138M	1,85	persoane fizice	pădure
Total	20,95	-	-

În cadrul U.P. IV Surduc au rezultat 20,95 ha de ocupații și litigii rezultate în urma aplicării greșite a legilor fondului funciar, Direcția Silvică Sălaj având obligația de a lua măsuri legale în vederea soluționării acestor ocupații și litigii.

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.4.1.

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	MMAP	ALTI DETINATORI
	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P)	1269,77	1269,77	
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(PD)	1229,47	1229,47	
101	RASINOASE	(PDR)	49,04	49,04	
102	FOIOASE	(PDF)	1180,43	1180,43	
103	RACHITarii (CULTIVATE SI NATURALE)	(PDS)			
2	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA	(PC)	0,68	0,68	
201	PEPINIERE	(PCP)	0,68	0,68	
202	PLANTAJE	(PCJ)			
203	COLECTII DENDROLOGICE	(PCD)			
3	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVIC	(PS)	8,11	8,11	
301	ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(PSZ)			
302	TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI	(PSV)	8,11	8,11	
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	CIUPERCARII	(PSC)			
4	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA	(PA)	10,19	10,19	
401	SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC	(PAS)	0,01	0,01	
402	CAI FERATE FORESTIERE	(PAF)			
403	DRUMUIR FORESTIERE	(PAD)	5,57	5,57	
404	LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(PAP)			
405	DEPOZITE FORESTIERE	(PAZ)			
406	DIGURI	(PAG)			
407	CANALE	(PAC)			
408	ALTE TERENURI	(PAA)	4,61	4,61	
5	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI	(PI)	0,37	0,37	
501	CLASA DE REGENERARE	(PIR)	0,37	0,37	
502	TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE IN F. FORESTIER	(PIF)			
6	TERENURI NEPRODUCTIVE	(PN)			
601	STANCARII, ABRUPTURI	(PNS)			
602	BOLOVANISURI, PIETRISURI	(PNP)			
603	NISIPURI (ZBURATOARE SI MARINE)	(PNN)			
604	RAPE - RAVENE	(PNR)			
605	SARATURI CU CRUSTA	(PNC)			
606	MOCIRLE - SMARCURI	(PNM)			
607	GROPI DE IMPRUMUT SI DEPUNERI STERILE	(PNG)			
701	FASIE FRONTIERA	(PF)			
801	TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN F. FORESTIER SI NEREP	(PT)	20,95	20,95	

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.5.1.

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR	TOTAL (ha)	M.M.A.P. (ha)	ALTI
1	FONDUL FORESTIER TOTAL (RÂND 2+33)	1269,77	1269,77	-
2	SUPRAFATA PĂDURILOR TOTAL (RÂND 3+10)	1229,47	1229,47	-
3	RĂȘINOASE	49,04	49,04	-
4	MOLID	38,71	38,71	-
5	- DIN CARE : ÎN AFARA AREALULUI	38,71	38,71	-
6	BRAD			-
7	DUGLAS			-
8	LARICE	4,34	4,34	-
9	PINI	5,99	5,99	-
10	FOIOASE (RÂND 11+12+15+21)	1180,43	1180,43	-
11	FAG	541,44	541,44	-
12	STEJARI	318,41	318,41	-
13	- PEDUNCULAT	34,86	34,86	-
14	- GORUN	216,44	216,44	-
15	DIVERSE SPECII TARI	220,35	220,35	-
16	- SALCÂM	15,39	15,39	-
17	- PALTIN	1,75	1,75	-
18	- FRASIN	2,50	2,50	-
19	- CIRES			-
20	- NUC	0,39	0,39	-
21	DIVERSE SPECII MOI	100,23	100,23	-
22	- TEI	74,06	74,06	-
23	- PLOPI	16,31	16,31	-
24	- DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI			-
25	- SÂLCII	0,45	0,45	-
26	- DIN CARE ÎN LUNCA SI DELTA DUNĂRII			-
33	ALTE TERENURI TOTAL	40,30	40,30	-
34	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ	0,68	0,68	-
35	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILVICĂ	8,11	8,11	-
36	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRAȚIE FORESTIERĂ	10,19	10,19	-
37	TERENURI AFECTATE DE ÎMPĂDURIRI	0,37	0,37	-
38	- DIN CARE : ÎN CLASA DE REGENERARE	0,37	0,37	-
39	TERENURI NEPRODUCTIVE			-
40	FÂȘIE FRONTIERĂ			-
41	TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	20,95	20,95	-

2.5. Enclave

Evidența enclavelor

Tabelul 2.5.1.

Amenajamentul din anul								Parcele limitrofe
2 0 1 0				2 0 2 0				
Nr. enclavă vechi	Supra-fața [ha]	Deținător	Folosință	Nr. enclavă nou	Supra-fața [ha]	Deținător	Folosință	
E ₁	66,77	locuitori din comuna Surduc	arabil	E ₁	66,54	locuitori din comuna Surduc	arabil	30, 31, 32
E ₂	0,39	locuitori din satul Văleni	pășune	E ₂	0,31	locuitori din satul Văleni	pășune	66
E ₃	0,74	locuitori din satul Văleni	pășune	E ₃	0,30	locuitori din satul Văleni	pășune	66
E ₄	0,37	proprietari particulari	pășune	E ₄	0,20	proprietari particulari	pășune	48, 148
E ₅	0,38	proprietari particulari	fâneată	E ₅	0,38	proprietari particulari	fâneată	149
E ₆	0,40	locuitori din comuna Cristolț	fâneată	E ₆	0,40	locuitori din comuna Cristolț	fâneată	82
E ₇	0,37	locuitori din satul Cristolțel	pășune	E ₇	0,40	locuitori din satul Cristolțel	pășune	128, 129
E ₈	0,50	locuitori din satul Cristolțel	pășune	E ₈	0,50	locuitori din satul Cristolțel	pășune	128
E ₉	0,76	locuitori din comuna Teștioara	fâneată	E ₉	0,68	locuitori din comuna Teștioara	fâneată	48
Total	70,68	-	-	Total	69,71	-	-	-

În cadrul U.P. IV Surduc există nouă enclave situate în interiorul fondului forestier proprietate publică a statului (aceleași ca la amenajarea precedentă), suprafața acestora fiind determinată analitic cu ajutorul sistemului G.I.S. Diferențele de suprafață ale enclavelor față de amenajarea precedentă se datorează măsurărilor efectuate în teren.

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)

Situația arondării pe districte și cantoane

Tabelul 2.6.1.

District		Canton		Parcele componente	Suprafața [ha]
Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		
2	Lozna	10	Văleni	50, 54, 65- 68, 70-80, 82, 83, 93- 95, 150, 191D, 192D	314,23
Total district 2 Lozna					314,23
3	Surduc	11	Solona	40-48, 148, 149	222,08
		12	Valea Hrăii	2-15, 18-33, 190D	678,30
		13	Cristolțel	111, 112, 127-129, 136, 138, 186	55,16
Total district 3 Surduc					955,54
TOTAL U. P. IV Surduc					1269,77

Organizarea administrativă prezentată (situație valabilă la nivelul anului 2020) se consideră că satisface în mod corespunzător nevoile de gospodărire ale U.P. IV Surduc, nefiind necesară o modificare a ei.

♦