

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

Unitatea de producție și protecție VII Bălan este constituită din vechea U.P. VII Bălan din cadrul O.S. Jibou, aceasta conform temei de proiectare întocmită de Ocolul Silvic Jibou, analizată și aprobată de Conferința I de amenajare, din 17.04.2019, unde s-a stabilit că actuala unitate de producție și protecție să păstreze vechile limite teritoriale și denumirea avută.

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

Parcelarul din U.P. VII Bălan a suferit modificări ca urmare a retrocedării de suprafețe păduroase către foștii proprietari (legile 18/1991, 1/2000 și 247/2005).

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 1.4.3.1. și 1.4.3.2. - 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 163 subparcele, materializarea făcându-se, de către echipa de proiectare, cu semne convenționale, cu vopsea roșie.

2.2.1. Numărul și mărimea parcelor și subparcelor

Tabelul 2.2.1.1.

Amenajamentul	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]		
			medie	maximă	minimă		medie	maximă	minimă
1969	2945,00	135	21,81	62,00	0,40	220	13,39	-	-
1979	2946,00	136	21,66	62,00	0,30	449	6,56	38,60	0,20
1990	3974,40	190	20,92	74,60	0,30	585	6,79	57,90	0,30
2000	3202,70	142	22,55	74,60	0,70	461	6,95	57,90	0,30
2010	978,19	74	13,22	46,30	1,00	180	5,43	37,83	0,18
2020	828,89	64	12,95	45,49	0,70	163	5,09	36,43	0,33

La amenajarea actuală, *exceptând terenurile cu destinație specială*, suprafețele maxime corespund parcelei 115 și u.a. 119, iar suprafețele minime corespund parcelei 180 și u.a. 2D.

2.2.2. Situația bornelor

Tabelul 2.2.2.1.

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor	Parcelele în care sunt amplasate
Vâlcele I	2, 2bis, 4-14, 134, 135, 164, 342-347	22	beton	2-5, 137-139
Vâlcele II	348-350, 350bis	4	beton	140
Vâlcele III	351	1	beton	142
Vâlcele IV	16-19, 21, 22, 360, 361, 364	9	beton	6, 7, 144, 145
VI. Gâlgăului	-		beton	146
VI. Curmăturii I	79, 79bis, 80bis	3	beton	24
VI. Curmăturii II	-	-	-	26
Chendrea	112bis, 113, 113bis	3	beton	39
Cehului	114, 115	2	beton	40
Trestiei	116, 117	2	beton	41
Mănăstirea I	96, 121, 123, 123bis, 124, 124bis, 125	7	beton	43, 44
Mănăstirea II	137bis, 141bis	2	beton	51
Spătarului I	137, 139, 140, 140bis, 142-146, 142bis, 149-158	20	beton	52, 53, 55-57
Spătarului II	147,148	2	beton	54
Pelerinilor	4bis, 159-161, 166-168	7	beton	58, 60
Fântânii	162-165	4	beton	59
Beriște	169, 170	2	beton	61
Stâncii	171, 172	2	beton	62
Canton	-	-	-	136
Băicuța	392, 393	2	beton	156
Dosul Dușii	184, 184bis	2	beton	69
Cerneaua I	199, 201, 201bis	3	beton	78, 79
Cerneaua II	202, 421, 422	3	beton	167
Racâș I	426bis	1	beton	169
Racâș II	429, 429bis, 430	3	beton	171, 172
VI. Fântânii	133bis, 434bis	2	beton	174
VI. Gâlpâiei I	436, 443-446	5	beton	178
VI. Gâlpâiei II	-	-	-	180
Fața Gâlpâiei	209, 210	2	beton	82
VI. Crâii	459bis, 450bis	2	beton	184
Tihăului I	278-299, 296bis, 314	24	beton	113-122
Tihăului II	300, 301	2	beton	123
Tihăului III	315-326	12	beton	128-132
După Piatră	329, 330	2	beton	187
Total		157	-	-

În fondul forestier proprietate publică a statului din U.P. VII Bălan sunt 157 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 beton 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 (- 2,00 ha), Legea nr.1/2000 (- 40,67 ha) și Legea nr.247/2005 (- 110,82 ha) și diferențe rezultate în urma măsurătorilor (+1,19 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]	Leg. nr.18/1991	Leg. nr.1/2000	Leg. nr.247/2005	Diferențe în urma măsurătorilor topografice	Compensare parcelară	Diferențe în urma măsurătorilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compensare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2A	8,01	2A	9,18									
2B	4,39	2B	5,16									
2C	6,86	2C	3,76									
2D	0,53	2D	0,33									
2E	1,29	2E	2,75									
2AA	0,94	2AA	0,84									
2	22,02	2	22,02									
3A	2,16	3A	2,29									
3B	3,41	3B	2,79									
3R	0,87	3R	1,37									
3	6,44	3	6,45								0,01	
4A	4,80	4A	4,9									
4B	6,06	4B	5,28									
4C	4,30	4C	4,07			0,14						
4D	5,21	4D	5,11									
4R	2,28	4RR	3,14									
4	22,65	4	22,50			0,14		0,01				
5A	15,24	5A	15,05									
5B	2,74	5B	2,48									
5C	2,06	5C	2,32									
5D	9,14	5D	9,32									
5	29,18	5	29,17				0,01					
6	8,02	6	8,02									
6	8,02	6	8,02									
7A	3,59	7A	3,59									
7B	2,56	7B	2,56									
7	6,15	7	6,15									
21A	3,64					3,64						

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI					INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21B	0,50					0,50						
21	4,14					4,14						
22A	5,27					5,27						
22B	3,16					3,16						
22C	1,51					1,51						
22M	0,24					0,24						
22	10,18					10,18						
23A	9,03					9,03						
23B	5,91					5,91						
23	14,94					14,94						
24	1,42		1,42									
24	1,42	24	1,42									
26A	3,75					3,75						
26B	1,08					1,08						
26M	0,62	26M	0,62									
26	5,45	26	0,62			4,83						
27A	0,25					0,25						
27B	3,18					3,18						
27	3,43					3,43						
39	2,36		2,36									
39	2,36	39	2,36									
40	1,96	40	1,96									
40	1,96	40	1,96									
41A	3,45	41A	4,60									
41B	1,32											
		41RR	0,17									
41	4,77	41	4,77									
43A	2,08				1,23							
43B	8,82	43B	0,49			7,84						%B
43C	0,97					0,97						
43D	3,89					3,89						
43E	7,27	43C	8,52									E
43F	3,42	43D	5,27									H+F
43G	2,50	43A	2,32									%G+%B
43H	0,99											
43VV	0,55	43VV	0,40									
		43MM	0,23									%A
43	30,49	43	17,23		1,23	12,70			0,59		0,08	
44A	4,66	44A	5,01									A+%B+%C
44B	1,30	44B	2,24									B+%E
44C	2,51	44C	2,92									C+%E
44D	2,03	44D	1,9									%D+%C
44E	1,65											
44	12,15	44	12,07					0,08				
51A	0,54	51A	0,54									
51B	1,06	51B	0,74									
51C	1,46	51C	1,16									

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI					INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	3,06	51	2,44				0,62					
52A	4,21	52A	4,07									% A
52B	12,04	52B	11,40									% B+% E+ % F
52C	0,89	52C	1,04									C+% A
52D	1,11	52D	0,97									% D
52E	0,53	52E	0,43									% E
52F	2,50	52F	2,11									
52	21,28	52	20,02				1,26					
53	16,55	53	16,55									
53	16,55	53	16,55									
54A	2,36	54A	2,05									
54B	1,80	54B	2,11									
54	4,16	54	4,16									
55	6,70	55	6,70									
55	6,70	55	6,70									
56A	11,67	56A	11,75									
56B	14,17	56B	14,17									
56	25,84	56	25,92						0,08			
57	26,22	57	26,22									
57	26,22	57	26,22									
58A	5,94	58A	5,94									
58B	2,08	58B	2,08									
58	8,02	58	8,02									
59A	5,53	59A	6,28									A+% B
59B	3,04	59B	1,94									% B
59C	1,59	59C	1,31									% C
59D	11,33	59D	11,31									D+% C
59E	2,18	59E	2,18									
59F	0,63	59F	0,63									
59	24,30	59	23,65				0,65					
60	9,86	60	9,86									
60	9,86	60	9,86									
61	3,21	61	3,21									
61	3,21	61	3,21									
62A	8,48	62A	7,85									% A
62B	0,45	62B	1,08									B+% A
62	8,93	62	8,93									
68A	2,81					2,81						
68A	0,88					0,88						
68	3,69					3,69						
69	6,33	69M	1,18			5,15						
69	6,33	69	1,18			5,15						
78A	20,47	78A	20,31									% A
78B	10,35	78B	8,89									% B+% D
78C	3,08				1,27	1,81						
78D	2,55	78D	2,53									% D
78E	3,02	78C	3,83									

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI					INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
78VV	0,99	78VV	1,16									V+% A
		78MM1	0,48									%B
		78MM2	0,87									%B
78	40,46	78	38,07		1,27	1,81			0,69			
79A	24,99	79	11,70			14,69						
79B	0,87											
79	25,86	79	11,70			14,69		0,32	0,85			
82	6,00	82	6,00									
82	6,00	82	6,00									
113	5,13	113	1,72									113%
113	5,13	113	1,72					3,41				
114A	7,16	114	10,49									114%
114M	3,53											
114	10,69	114	10,49					0,20				
115A	26,17	115A	32,65									
115B	4,09	115B	4,15									
115C	4,13	115C	4,52									
115D	4,40	115D	3,41									
115E	0,63	115E	0,7									
115M	0,24	115M	0,06									
115	39,66	115	45,49						2,06		3,77	
116A	20,98	116A	21,60									
116B	1,39	116B	1,06									
116C	4,41	116C	4,92									
116D	2,71	116D	1,75									
116	29,49	116	29,33					0,16				
117A	4,32	117A	5,47									
117B	1,70	117B	1,24									
117	6,02	117	6,71								0,69	
118A	2,30					2,30						118%
118B	15,28	118	6,52			7,70						%B
118	17,58	118	6,52			10,00		1,06				
119	37,83	119	36,43									
119	37,83	119	36,43					1,40				
120A	1,20	120A	1,32									
120B	2,11	120B	1,44									
120C	13,66	120C	14,60									118%
120	16,97	120	17,36						0,01		0,38	
121A	1,50	121A	1,37									
121B	1,78	121B	1,39									
121C	5,11	121C	5,07									
121D	1,13	121D	1,61									
121E	8,39	121E	10,35									
121F	0,18	121F	0,39									
121G	1,94	121G	2,20									
121H	1,75	121H	1,53									
121I	3,21	121I	1,82									

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI					INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
121J	1,77	121J	2,07									119%
		121K	0,36									
121	26,76	121	28,16						0,01		1,39	
122A	6,07				3,00							
122B	1,56	122A	4,27									
122AA	1,14	122AA	1,20									
122	8,77	122	5,47		3,00		0,30					
123	3,24	123	3,24									
123	3,24	123	3,24									
128A	4,94	128	16,91									
128B	10,16											
128C	1,98											
128	17,08	128	16,91					0,20	0,03			
129A	8,00	129A	10,19			0,98						
129B	0,45	129B	0,48									
129C	25,95	129C	12,96									
		129D	2,27									
		129E	9,05									
		129F	1,44									
		129G	2,00									
		129MM	0,29									
129	34,40	129	38,68			0,98*	0,58				5,84	
130A	8,61	130A	7,49									
130B	15,65	130B	6,73									%B+131%A
130C	11,08	130C	6,92									
130D	2,63	130D	2,89									
130E	1,55	130E	1,50									
130F	5,69	130F	6,15									
		130G	11,43									%B
130N	1,09	130N	1,28									N+%B
130	46,30	130	44,39					1,91				
131A	9,88	131A	6,60									%A
131B	15,73	131B	8,59									%B
		131C	5,55									%B
		131D	1,14									%B
131	25,61	132	21,88					3,73				
132A	17,60	132A	10,53									%A+133
132B	15,10	132B	13,74									
		132C	7,61									
		132MM	1,01									
132	32,70	132	32,89								0,19	
133	1,43					1,24						
133	1,43					1,24		0,19				
136A	0,12	136A	0,18									
136C	0,06	136C	0,12									
136	0,18	136	0,30						0,12			
137	29,66	137	29,66									

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI					INTRĂRI			
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rărilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	29,66	137	29,66									
138	17,62	138	17,62									
138	17,62	138	17,62									
139A	11,80	139A	11,47			0,58						% A
139B	1,21	139B	0,97									
139C	1,52	139C	1,52									
139	14,53	139	13,96			0,58			0,01			
140A	1,82	140A	1,15									
140B	1,73	140B	2,41									
140	3,55	140	3,56						0,01			
141A	6,97				6,97							
141B	4,81				4,80							
141C	2,79				2,60							
141	14,57				14,37		0,20					
142	5,65	142MM	0,97		7,68					3,00		
142	5,65	142	0,97		7,68					3,00		
143	2,61				2,61							
143	2,61				2,61							
144	7,94	144MM	3,46		4,48							
144	7,94	144	3,46		4,48							
145	5,64	145MM	2,69		2,95							
145	5,64	145	2,69		2,95							
146A	2,72				2,47							
146B	1,12	146MM	0,76		0,61							
146	3,84	146	0,76		3,08							
156	4,15	156	4,15									
156	4,15	156	4,15									
164	14,08					14,08						
164	14,08					14,08						
166	1,00					1,00						
166	1,00					1,00						
167	14,10	167A	5,13									
		167B	6,44			2,85						
167	14,10	167	11,57			2,85					0,32	
169	3,32	169	2,46			0,86						
169	3,32	169	2,46			0,86						
171	2,12	171	2,12									
171	2,12	171	2,12									
172	1,69	172	1,69									
172	1,69	172	1,69									
174	3,49	174	3,49									
174	3,49	174	3,49									
178A	3,99	178A	4,1									
178B	1,23	178B	1,12									
178C	16,07	178C	10,75									
178D	9,32	178D	9,87									
178E	0,66	178E	1,18									

Amenajament 2010		Amenajament 2020		MIȘCĂRI DE SUPRAFAȚĂ								OBS.
				IEȘIRI				INTRĂRI				
u.a.	S [ha]	u.a.	S [ha]	Leg. nr.18/ 1991	Leg. nr.1/ 2000	Leg. nr.247/ 2005	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Compen- sare parcelară	Diferențe în urma măsu- rătorilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Compen- sare parcelară	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		178MM1	3,74									
		178MM2	0,85									
178	31,27	178	31,61						0,34			
180	4,65		0,70	0,42		3,53						
180	4,65	180	0,70	0,42		3,53						
184AA	3,61	184AA	2,04	1,58								
184	3,61	184	2,04	1,58					0,01			
187	3,04	187	3,04									
187	3,04	187	3,04									
Total	978,19	-	828,89	2,00	40,67	110,82	3,62	12,67	4,81	3,00	12,67	-

*La data amenajării punerile în posesie din u.a. 128A (0,98 ha) au identificate ca fiind amplasate în teren în u.a. 129A, cauza fiind o eroare de limită parcelară, remediată.

În rubrica „compensare parcelară” din tabelul precedent s-au evidențiat diferențele dintre parcelele alăturate ale căror limite au fost modificate (suprafața s-a mișcat între cele două parcele 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

În scopul determinării suprafețelor și întocmirii hărților de amenajament, s-au folosit planuri de bază cu curbe de nivel la scara 1:5000, pentru întreaga suprafață a unității de producție și protecție. Echidistanța curbelor de nivel este de 2,5m.

Aceste planuri au fost întocmite de O.J.O.C.C. București după aerofotografierea din anul 1960, pe baza fotogramelor din 1979. Originalele au fost întocmite de O.J.O.C.C. București în anul 1983.

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-c-1-I	1 : 5000	132%	1,37
2	L-34-35-B-c-1-II	1 : 5000	130, 131, 132%, 187	74,32
3	L-34-35-B-c-1-III	1 : 5000	132%	0,04
4	L-34-35-B-c-1-IV	1 : 5000	115, 116, 120%, 121, 122%, 128, 129, 130, 132%	200,72

Nr. crt.	Planuri de bază utilizate	Scara	Parcele componente	Suprafața fondului forestier [ha]
5	L-34-35-B-c-2-I	1 : 5000	2%, 3%, 4%	11,59
6	L-34-35-B-c-2-II	1 : 5000	2%, 4%	19,63
7	L-34-35-B-c-2-III	1 : 5000	3%, 4%, 5, 115, 117, 118, 120%, 122%, 123, 137, 138%, 139%, 140%, 142	92,90
8	L-34-35-B-c-2-IV	1 : 5000	4%, 5%, 6, 7%, 138%, 139%, 140%	60,80
9	L-34-35-B-c-3-II	1 : 5000	113, 114%, 115%	31,17
10	L-34-35-B-c-4-I	1 : 5000	114%, 115%	15,05
11	L-34-35-B-c-4-II	1 : 5000	7%, 144, 145, 146	8,09
12	L-34-35-C-b-2-II	1 : 5000	148	2,04
13	L-34-35-C-b-4-II	1 : 5000	78, 79, 167	44,32
14	L-34-35-C-b-4-IV	1 : 5000	69	1,18
15	L-34-35-D-a-1-III	1 : 5000	82, 180	6,70
16	L-34-35-D-a-1-IV	1 : 5000	39, 178	33,97
17	L-34-35-D-a-2-I	1 : 5000	24%	0,11
18	L-34-35-D-a-2-II	1 : 5000	24%	1,30
19	L-34-35-D-a-2-IV	1 : 5000	24%, 26, 43, 44	29,93
20	L-34-35-D-a-3-I	1 : 5000	78%, 169, 171, 172, 174	26,79
21	L-34-35-D-a-3-II	1 : 5000	40, 41, 62%	9,19
22	L-34-35-D-a-3-IV	1 : 5000	62%	1,46
23	L-34-35-D-a-4-I	1 : 5000	54%, 59, 62%	26,69
24	L-34-35-D-a-4-II	1 : 5000	51, 52, 53, 54%, 55, 56, 57%	78,21
25	L-34-35-D-a-4-III	1 : 5000	58, 60, 61, 62%	25,33
26	L-34-35-D-a-4-IV	1 : 5000	57%	21,54
27	L-34-35-D-c-1-II	1 : 5000	136, 156	4,45
Planuri de bază fără fond forestier proprietate publică a statului:				
28	L-34-35-B-a-3-II	1 : 5000	-	-
29	L-34-35-B-a-3-IV	1 : 5000	-	-
30	L-34-35-B-c-3-III	1 : 5000	-	-
31	L-34-35-B-c-3-IV	1 : 5000	-	-
32	L-34-35-B-c-4-III	1 : 5000	-	-
33	L-34-35-B-c-4-IV	1 : 5000	-	-
34	L-34-35-C-b-2-IV	1 : 5000	-	-
35	L-34-35-C-b-4-I	1 : 5000	-	-
36	L-34-35-C-b-4-III	1 : 5000	-	-
37	L-34-35-C-d-2-II	1 : 5000	-	-
38	L-34-35-D-a-1-I	1 : 5000	-	-
39	L-34-35-D-a-1-II	1 : 5000	-	-
40	L-34-35-D-a-3-III	1 : 5000	-	-
41	L-34-35-D-c-1-I	1 : 5000	-	-
42	L-34-35-D-c-1-III	1 : 5000	-	-
43	L-34-35-D-c-1-IV	1 : 5000	-	-
44	L-34-35-D-c-3-III	1 : 5000	-	-
Total				828,89

Planurile de bază utilizate la determinarea suprafețelor sunt cele folosite și la amenajarea precedentă și 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 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 56,64 km cu 1626 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. VII Bălan este de 828,89 ha, cu 149,30 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. VII Bălan 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 rezultate în urma măsurătorilor topografice	Mișcări de suprafețe cu acte legale	Diferențe rezultate în urma măsurătorilor topografice	Legea nr.18 / 1991	Legea nr.1/ 2000	Legea nr.247/ 2005
828,89	978,19	-	149,30	4,81	3,00	3,62	2,00	40,67	110,82

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	Semnătură -rașefului ocoului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Suprafața	Termen	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. VII Bălan								978,19					
Suprafața fondului forestier la 01.01.2010													
U.P. VII Bălan retrocedări în baza Legii nr.18/1991								978,19					
1	P.V.P.P	161	13.01.2017	Moldovan Grigore	180		0,42	977,77					
2	P.V.P.P	2610	07.05.2016	Rodina Vasile și D-tru	184A		0,58	977,19					
3	P.V.P.P	219	19.01.2017	Pop Vasile			1,00	976,19					
Total U.P. VII Bălan Legea nr.18/1991							2,00	976,19					
Retrocedări în baza Legii nr.1/2000 pers. fizice							2,00	976,19					
4	P.V.P.P	4102	05.10.2010	Veres Eulica	43A		0,41	975,78					
5	P.V.P.P	4101	05.10.2010	Pintea Ioan			0,41	975,37					
6	P.V.P.P	1052	17.05.2010	Pintea Iuliu			0,41	974,96					
7	P.V.P.P	3068	09.09.2019	Porfire Victor	78C		1,00	973,96					
8	P.V.P.P	2084	24.05.2001	Dragan Viorel			0,27	973,69					
9	P.V.P.P	55	01.04.2017	Pop Reghina	141A		2,79	970,90					
10	P.V.P.P	83	01.05.2017	Pop Ana			0,30	970,60					
11	P.V.P.P	73	01.05.2017	Calacean Ileana			0,70	969,90					
12	P.V.P.P	52	01.04.2017	Pasca Vasile			0,08	969,82					
13	P.V.P.P	48	01.04.2017	Pop Victor	142		0,73	969,09					
14	P.V.P.P	44	01.04.2017	Pasca Victor	143		1,73	967,36					
15	P.V.P.P	45	01.04.2017	Calacean Gherasim			0,88	966,48					
16	P.V.P.P	38	01.04.2017	Calacean V., Druhora F.	144		3,36	963,12					
17	P.V.P.P	39	01.04.2017	Muncelean Ioan			1,12	962,00					

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	Semnătu -ra șefu -lui oco -lului silvic
	Felul documen -tului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Supra -fața	Ter -men	Data repri -mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	P.V.P.P	36	01.04.2017	Pop Ioan, Vasile Mircea	145		1,67	960,33					
19	P.V.P.P	35	01.04.2017	Pop Elvira			1,28	959,05					
20	P.V.P.P	32	01.04.2017	Savos Viorica	146A		0,37	958,68					
21	P.V.P.P	31	01.04.2017	Calacean Gherasim			2,10	956,58					
22	P.V.P.P	34	01.04.2017	Pop Gheorghe	146B		0,16	956,42					
23	P.V.P.P	33	01.04.2017	Pasca Ana			0,45	955,97					
Total U.P. VII Balan – Legea nr.1/2000 pers. fizice							20,22	955,97					
Retrocedări în baza Legii nr.1/2000 persoane juridice								955,97					
25	P.V.P.P	1523	17.02.2004	Parohia gr.+ ort. Tihau	122A		3,00	952,97					
26	P.V.P.P	136	22.01.2012	Comp. Dumbrava Balan	141A		3,10	949,87					
27	P.V.P.P	136	22.01.2012	Comp. Dumbrava Balan	141B		4,80	945,07					
					141C		2,60	942,47					
28	P.V.P.P	136	01.22.2012	Comp. Dumbrava Balan	142		6,95	935,52					
Total retrocedări în baza Legii 1/2000 persoane juridice							20,45	935,52					
Total retrocedări în baza Legii 1/2000							40,67	935,52					
Retrocedări în baza Legii 247/2005 persoane fizice							-	935,52					
29	P.V.P.P	2131	29.04.2014	Bot Vasile	4C		0,06	935,46					
30	P.V.P.P	2132	29.04.2014	Bot Vasile	4C		0,05	935,41					
31	P.V.P.P	2138	26.08.2014	Prodan Ana			0,03	935,38					
32	P.V.P.P	2343	11.03.2010	Torok Attila, Stefan	68A		2,81	932,57					
33	P.V.P.P	2343	11.03.2010	Torok Attila, Stefan	68AA		0,88	931,69					
34	P.V.P.P	2343	11.03.2010	Torok Attila, Stefan	69		3,24	928,45					
35	P.V.P.P	2381	04.07.2016	Buciuman Cornel			1,91	926,52					
36	P.V.P.P	2298	11.08.2012	Bohatiel Armida	79		6,16	920,38					
37	P.V.P.P	2420	08.02.2006	Bohatiel Ana			2,37	918,01					
38	P.V.P.P	2343	17.07.2017	Bohatiel Aurel			6,16	911,85					

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	Semnătu- -ra șefu- lui oco- lului silvic
	Felul documen- tului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Supra- fața	Ter- men	Data repri- mirii		
												ha	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	P.V.P.P	2108	24.09.2010	Turian Anastasia	118A		2,30	909,55					
40	P.V.P.P	2108	24.09.2010	Turian Anastasia	118B		7,70	901,85					
41	P.V.P.P	4501	17.09.2014	Pop Emilia (Borzan)	128B		0,40	901,45					
42	P.V.P.P	5931	05.04.2018	Duma Eugenia			0,58	900,87					
43	P.V.P.P	4517	05.10.2010	Prodan Eugen	133		0,15	900,72					
44	P.V.P.P	4518	05.10.2010	Muntan Susana			0,05	900,67					
45	P.V.P.P	4522	05.10.2010	Muntean Gheorghe			0,08	900,59					
46	P.V.P.P	4519	05.10.2010	Popovici Chelement			0,24	900,35					
47	P.V.P.P	4520	05.10.2010	Prodan Iosif			0,43	899,92					
48	P.V.P.P	4521	05.10.2010	Sturz Ioan			0,29	899,63					
49	P.V.P.P	1297	09.02.2017	Sina Gheorghe	139A		0,58	899,05					
50	P.V.P.P	2343	11.03.2010	Torok Attila, Stefan	164		14,08	884,97					
51	P.V.P.P	2343	11.03.2010	Torok Attila, Stefan	166		1,00	883,97					
52	P.V.P.P	2303	17.03.2009	Pop Vasile	167		2,85	881,12					
53	P.V.P.P	2411	09.12.2019	Porfire Victor	169		0,86	880,26					
54	P.V.P.P	170	16.01.2017	Gog Iul., Tra., Vas., Cas.	180		1,92	878,34					
55	P.V.P.P	2298	11.08.2012	Bohatiel Armida			0,40	877,94					
56	P.V.P.P	145	13.01.2017	Hrihor Filimon			1,21	876,73					
Total U.P. VII Balan Legea 247/2005 pers. fizice							58,79	876,73					
Retrocedări în baza Legii 247/2000 persoane juridice							-	876,73					
57	P.V.P.P	1873	10.11.2011	Comp. Dumbrava Bălan	21A		3,64	873,09					
					21B		0,50	872,59					
					22A		5,27	867,39					
					22B		3,16	864,16					
					22C		1,51	862,65					

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	Semnătu- ra șefu- lui oco- lului silvic
	Felul documen- tului	Nr.	Data			Intrări	Ieșiri	Sold	Supra- fața	Ter- men	Data repri- mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	P.V.P.P	1873	10.11.2011	Comp. Dumbrava Bălan	22M		0,24	862,41					
					23A		9,03	853,38					
					23B		5,91	847,47					
					26A		3,75	843,72					
					26B		1,08	842,64					
					27A		0,25	842,39					
					27B		3,18	839,21					
					43B		7,84	831,37					
					43C		0,97	830,40					
					43D		3,89	826,51					
58	P.V.P.P	684	09.01.2015	Parohia ortodoxa	78C		1,81	824,70					
Total U.P. VII Balan Legea 247/2000 persoane juridice							52,03	824,70					
Total U.P. VII Bălan Legea 247/2005							110,82	824,70					
Total U.P. VII Bălan Legile fondului funciar							153,49	824,70					
Mișcări de suprafețe cu acte legale (sentințe civile)								824,70					
59	P.V.P.P.	1480	14.05.2012	Parohia gr+ort Tihau	142	1,50		826,20					
60	P.V.P.P.	1480	14.05.2012	Parohia gr+ort Tihau	142	1,50		827,70					
Total mișcări de suprafețe cu acte legale (sentințe civile)						3,00		827,70					
Diferențe rezultate în urma măsurărilor topografice în U.P. VII Bălan								827,70					
61	Diferențe rezultate în urma măsurărilor topografice				5		0,01	827,69					
					43	0,59		828,28					
					51		0,62	827,66					
					52		1,26	826,4					
					56	0,08		826,48					
					59		0,65	825,83					
					78	0,69		826,52					
					79	0,85		827,37					
					115	2,06		829,43					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Din totalul de 828,89 ha ale U.P., pădurile și terenurile destinate împăduririi sau reîmpăduririi însumează 799,78 ha, rezultând un procent de utilizare de 96,5%.

Categoriile de folosință forestieră sunt redată 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	Categoricia de folosință forestieră	Suprafața [ha]		
			Totală	Gr. I	Gr. II
1.	P.	Fond forestier total	828,89	136,12	663,66
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	799,78	136,12	663,66
1.2.	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	-	-	-
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	10,62	-	-
1.4.	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	-	-	-
1.5.	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	-	-	-
1.6.	P.N.	Terenuri neproductive	1,28	-	-
1.7.	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier de stat și nereprimite	17,21	-	-
1.8.	P.O.	Ocupații și litigii	17,21	-	-

După cum se observă din tabelul 2.4.3.1., în afară de păduri fondul forestier mai include: terenuri pentru hrana vânatului (43V și 78V), clădiri și curți (136C), terenuri rezervate pentru nevoile administrației (2A, 122A, 136A și 184A), terenuri neproductive (130N) 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
26M	0,62	persoane fizice	pădure
43M	0,23	persoane fizice	pădure
69M	1,18	persoane fizice	pădure
78M1	0,48	persoane fizice	pădure
78M2	0,87	persoane fizice	pădure
115M	0,06	persoane fizice	pădure
129M	0,29	persoane fizice	pădure
132M	1,01	persoane fizice	pădure
142M	0,97	persoane fizice	pădure
144M	3,46	persoane fizice	pădure
145M	2,69	persoane fizice	pădure
146M	0,76	persoane fizice	pădure
178M1	3,74	persoane fizice	pădure
178M2	0,85	persoane fizice	pădure
Total	17,21	-	-

La amenajarea anterioară au existat 4,36 ha ocupații, dintre care s-au păstrat ocupațiile din u.a. 26M și 144M. Celelalte ocupații au fost constituite la actuala amenajare și sunt rezultatul punerilor în posesie defectuoase, puneri în posesie ce s-au efectuat în baza Legilor fondului funciar.

Deoarece nu în toate cazurile se poate identifica amplasarea exactă în teren a suprafețelor proprietarilor particulari, unele ocupații sunt constituite arbitrar, ca diferență între suprafața măsurată în teren și documentele de punere în posesie.

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.4.1.

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	MMAF	ALTI DETINATORI
	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P)	828,89	828,89	
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(PD)	799,78	799,78	
101	RASINOASE	(PDR)	35,56	35,56	
102	FOIOASE	(PDF)	764,22	764,22	
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 SILVICA	(PS)	1,56	1,56	
301	ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(PSZ)			
302	TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI	(PSV)	1,56	1,56	
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)			

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	MMAP	ALTI DETINATORI
4	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA	(PA)	9,06	9,06	
401	SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC	(PAS)	0,12	0,12	
402	CAI FERATE FORESTIERE	(PAF)			
403	DRUMUIR FORESTIERE	(PAD)			
404	LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(PAP)			
405	DEPOZITE FORESTIERE	(PAZ)			
406	DIGURI	(PAG)			
407	CANALE	(PAC)			
408	ALTE TERENURI	(PAA)	8,94	8,94	
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)	1,28	1,28	
601	STANCARII, ABRUPTURI	(PNS)	1,28	1,28	
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)	17,21	17,21	

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.5.1.

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	MMAP	ALTI
1	FONDUL FORESTIER TOTAL	(RÂND 2+33)	828,89	828,89	
2	SUPRAFATA PADURILOR TOTAL	(RÂND 3+10)	799,78	799,78	
3	RASINOASE		35,56	35,56	
4	MOLID				

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR		TOTAL	MMAP	ALTI
5	- DIN CARE : IN AFARA AREALULUI				
6	BRAD				
7	DUGLAS				
8	LARICE		1,38	1,38	
9	PINI		34,18	34,18	
10	FOIOASE	(RÂND 11+12+15+21)	764,22	764,22	
11	FAG		167,63	167,63	
12	STEJARI		449,91	449,91	
13	- PEDUNCULAT				
14	- GORUN		211,66	211,66	
15	DIVERSE SPECII TARI		138,81	138,81	
16	- SALCAM		23,18	23,18	
17	- PALTIN		3,64	3,64	
18	- FRASIN		2,98	2,98	
19	- CIRES				
20	- NUC				
21	DIVERSE SPECII MOI		7,87	7,87	
22	- TEI		0,59	0,59	
23	- PLOPI		7,28	7,28	
24	- DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI				
25	- SALCII				
26	- DIN CARE IN LUNCA SI DELTA DUNARII				
33	ALTE TERENURI TOTAL		29,11	29,11	
34	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA SILVICA				
35	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA		1,56	1,56	
36	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRATIE FORESTIERA		9,06	9,06	
37	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI				
38	- DIN CARE : IN CLASA DE REGENERARE				
39	TERENURI NEPRODUCTIVE		1,28	1,28	

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR	TOTAL	MMAP	ALTI
40	FASIE FRONTIERA			
41	TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	17,21	17,21	

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	
E1	4,54	locuitori ai comunei Surduc	pășune	E1	4,54	locuitori ai comunei Surduc	pășune	2, 3, 4
E2	0,35	locuitori ai comunei Bălan	fâneață	E2	0,35	locuitori ai comunei Bălan	fâneață	119
E3	0,17	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	E3	0,17	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	5, 137
E4	0,24	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	E4	0,24	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	137
E5	1,49	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	E5	1,49	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	5, 137
E6	1,37	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	E6	1,37	locuitori ai comunei Surduc	fâneață	5, 137
Total	8,16	-	-	Total	8,16	-	-	-

În cuprinsul U.P. VII Bălan există șase enclave. Suprafețele și amplasamentele enclavelor nu au suferit modificări față de cele de la amenajarea precedentă.

Pe harta U.P sunt evidențiate și enclavele care se găsesc în fondul forestier retrocedat.

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		
1	Jibou	5	Var	2-7, 128-133, 187	252,10
		6	Gâlgău Almașului	113-123, 136-146	263,90
Total district 1 Jibou					516,00
4	Dragu	17	Trestia	21-24 ,26, 27, 39- 41, 43, 44, 51-62, 78, 79, 82, 167, 169, 171, 172, 174, 178, 180, 184	307,56
		22	Jernau	69,156	5,33
Total district 4 Dragu					312,89
TOTAL U. P. VII Bălan					828,89

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

