

U.P. I Sepsi - Godra

Conferința a II-a de amenajare

Beneficiari Parohia Unitariană Sfântu Gheorghe, Parohia Unitariană Chilieni, Protopopiatul Unitarian Trei Scaune Alba de Sus, Parohia Unitariană Sâncrai, Parohia Reformată Brăduț, Para Vilma, Para Zoltán, Nagy Zoltán, Varga Ladislau, Tana Piroska, Kasléder József, Máthé Stefan, Máthé Julianna Lujza, Bedő Magdolna, Máthé Emeric, Máthé Zoltán, Máthé Stefan, Sándor Ernő, Máthé Emeric, Ilkei Árpád, Andorkó Francisc, Andorkó Ferenc, Mathe Lajos, Soos Irina, Ilyés Edit-Mária, Bedő Csaba, Bedő Eszter, Molnár István, Varga Anna Ibolya, Bedő Acatiu, Bedő Samuilă, Ráduly Ella, Bedő V. Jolánda, Gáspár Álmos, Gáspár Gyula, Gáspár Isván, Gáspár János, Gáspár András, Lőrincz Erzsébet, Gáspár József, Gáspár Zsuzsanna, Gáspár Samuel, Gáspár Ferenc, Nagy Ilona, Köllő Emma, Pál Irma, Máthé Francisc, Imets Emeric, Imets Ludovic, Andorkó Ecaterina, Benkő Clara, Máthé Petru, Máthé Vilhelmina, Ganya Irma, Máthé Irimie, Orbán Ilona, Miklos Ilona, Máthé Vilhelmina, Miklos Ilona, Máthé Petru, Máthé Irimie, Orbán Ilona, Mircea Gizela, Nagy Alexandru, Nagy Zoltán, Incze Vilmos, Incze Alexandru, Sidlovschi Ibolya, Kovács Lajos, Para Magor-Róbert, Incze Adam, Levai Ildiko, Magyarosi Sandor, Santa Katalin, Magyarosi Benedek, Tegles Tibor, Incze Barna, Incze Paraschiva, Incze Adam, Levai Ildiko, Porzsolt J Lukács, Csere J. Julianna, Porzsolt J. József, Porzsolt J. Dénes, Csulak J. Erzsébet, Kocsis Eموke, Téglás József, Kiss Sándor, Bartha Anna, Költő Márta, Karácsony Ferenc, Karácsony Miklós, Ilyés Edit-Mária, Bedő Csaba, Bedő Eszter, Molnár István, András Ignác, Bíró Csaba Sándor, Márkó Oszkár, Kiss Károly, Szilágyi Éva, Kiss Gyula, Bedő Matei, Ilkei Imre, Ilkei Regina, Aytai Róza, Balázs Attila, Poke Melinda-Magdolne-E., Grigore Aurica, jud. COVASNA,

2023

1. Memoriu de prezentare

OBIECTUL STUDIULUI

Elaborarea amenajamentului U.P. I Sepsi - Godra- proprietate privată a Parohiei Unitariene Sfântu Gheorghe, Parohiei Unitariene Chilieni, Protopopiatului Unitarian Trei Scaune Alba de Sus, Parohiei Unitariene Sâncrai, Parohiei Reformate Brăduț și a persoanelor fizice, județul Covasna și a persoanelor fizice Para Vilma, Para Zoltán, Nagy Zoltán, Varga Ladislau, Tana Piroska, Kasléder József, Máthé Stefan, Máthé Julianna Lujza, Bedő Magdolna, Máthé Emeric, Máthé Zoltán, Máthé Stefan, Sándor Ernő, Máthé Emeric, Ilkei Árpád, Andorkó Francisc, Andorkó Ferenc, Mathe Lajos, Soos Irina, Ilyés Edit-Mária, Bedő Csaba, Bedő Eszter, Molnár István, Varga Anna Ibolya, Bedő Acatiu, Bedő Samuilă, Ráduly Ella, Bedő V. Jolánda, Gáspár Álmos, Gáspár Gyula, Gáspár Isván, Gáspár János, Gáspár András, Lőrincz Erzsébet, Gáspár József, Gáspár Zsuzsanna, Gáspár Samuel, Gáspár Ferenc, Nagy Ilona, Köllő Emma, Pál Irma, Máthé Francisc, Imets Emeric, Imets Ludovic, Andorkó Ecaterina, Benkő Clara, Máthé Petru, Máthé Vilhelmina, Ganya Irma, Máthé Irimie, Orbán Ilona, Miklos Ilona, Máthé Vilhelmina, Miklos Ilona, Máthé Petru, Máthé Irimie, Orbán Ilona, Mircea Gizela, Nagy Alexandru, Nagy Zoltán, Incze Vilmos, Incze Alexandru, Sidlovschi Ibolya, Kovács Lajos, Para Magor-Róbert, Incze Adam, Levai Ildiko, Magyarosi Sandor, Santa Katalin, Magyarosi Benedek, Tegles Tibor, Incze Barna, Incze Paraschiva, Incze Adam, Levai Ildiko, Porzsolt J Lukács, Csere J. Julianna, Porzsolt J. József, Porzsolt J. Dénes, Csulak J. Erzsébet, Kocsis Emoke, Téglás József, Kiss Sándor, Bartha Anna, Költő Márta, Karácsony Ferenc, Karácsony Miklós, Ilyés Edit-Mária, Bedő Csaba, Bedő Eszter, Molnár István, András Ignác, Bíró Csaba Sándor, Márkó Oszkár, Kiss Károly, Szilágyi Éva, Kiss Gyula, Bedő Matei, Ilkei Imre, Ilkei Regina, Aytai Róza, Balázs Attila, Poke Melinda-Magdolne-E., Grigore Aurica, județul Covasna, de către S.C. IRISILVA S.R.L..

CONSTATĂRI – CONCLUZII

Din analiza documentațiilor și constatărilor din teren au rezultat următoarele:

Suprafața U.P. I Sepsi - Godra este de 708,41 ha, toate încadrate ca terenuri acoperite cu pădure.

Pădurile sunt încadrate funcțional astfel:

Tabel 1

Grupa funcțională	Subgrupa		Categoria funcțională		Suprafața	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I – Păduri cu funcții speciale de protecție	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor, funcții predominant pedologice	2A	Arborete situate pe stîncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30° pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos, argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35°, pe alte substraturi litologice.	44.45	6
	4	Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale	4A	Arboretele constituite în păduri parc, parcuri recreative, tematice sau educațională	20.63	3
	5	Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme naturale de valoare deosebită	5H	Arborete constituite ca rezervații seminologice	3.87	1
			5Q	Arborete cu valoare protectivă, pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit, incluse în rețeaua ecologică Natura2000 ROSCI (T IV)	133.41	19
			5R	Arborete cu valoare protectivă, pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistă din rețeaua ecologică Natura2000 ROSPA (T IV)	473.94	68
<i>TOTAL GRUPA I</i>					673.3	97
Grupa a II-a – Păduri cu funcții de producție de protecție	1	Păduri cu funcții de producție și protecție	1C	Arborete destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI)	19.46	3
<i>TOTAL GRUPA A II-A</i>					19.46	100
<i>TOTAL GENERAL</i>					692.76	100

Suprafața luată în studiu se suprapune cu arii protejate. Unitățile amenajistice care se suprapun integral sau parțial cu siturile Natura 2000 au fost încadrate funcțional având în vedere această suprapunere.

Astfel suprafața arboretelor care se suprapun cu aria naturală protejată **ROSCI0091 Herculian** este de 160.2 ha (23%), această suprafață fiind încadrată funcțional în grupa și subgrupa 1-5Q și 1-2A5Q. Suprafețele care se suprapun cu situl **ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor** (201,00ha – 29%), au fost încadrate funcțional în grupa și subgrupa 1-5R, 1-2A5R și 1-5H5R și situl **ROSPA0082 Munții Bodoc - Baraolt** (289,34 ha – 42%), au fost încadrate funcțional în grupa și subgrupa 1-5R.

Baza cartografică utilizată constă din planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5.000.

Aceste planuri au fost folosite și la amenajarea precedentă.

Repartiția fondului forestier pe etaje fito-climatic este următoarea:

- » Etajul montan de fâgete (FM 1+FD4) – 173,02 ha – 25%;
- » Etajul deluros de fâgete, gorunete și goruneto-fâgete (FD 3) – 519,74 ha – 75 %;

Au fost identificate 6 tipuri de stațiune, din care patru sunt de bonitate mijlocie și două de bonitate inferioară.

Tipurile de stațiune identificate sunt:

Tabel 2

Nr. crt.	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1	4420	Montan-premontan de făgete Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria	154,86	22
2	4430	Montan-premontan de făgete PS, cu Asperula-Dentaria	18,16	3
3	5121	Deluros de gorunete Pi, rendzinic edafic mic	1,08	0
4	5131	Deluros de gorunete Pi, podzolit edafic mic, cu Cytisus-Genista	22,95	3
5	5132	Deluros de gorunete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu graminee mezoxerofite +/- Luzula	231,88	34
6	5152	Deluros de gorunete Pm, brun slab până la mijlociu podzolit edafic mijlociu	71,01	10
7	5232	Deluros de făgete Pm, mediu podzolit edafic submijlociu, cu Rubus hirtus	77,83	11
8	5233	Deluros de făgete Pm, mediu podzolit pseudogleizat cu Carex pilosa	28,82	4
9	5242	Deluros de făgete Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria	86,17	13
Total			692,76	100

Tipurile de pădure identificate sunt:

Tabel 3

Nr. crt.	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1	4114	Făget montan pe soluri schel. cu floră de mull -m	154.86	22
2	4111	Făget normal cu floră de mull -s	18.16	3
3	5171	Gorunet de stâncărie calcaroasă -m	1.08	0
4	5151	* Gorunet cu Luzula luzuloides - i	19.35	3
5	5241	Goruneto-făget cu Luzula luzuloides -i	3.6	1
6	5131	Gorunet de coastă cu graminee și Luzula luzuloides -m	100.13	15
7	5231	Goruneto-făget cu Festuca drymeia -m	131.75	19
8	5113	Gorunet cu floră de mull de prod. mijl. -m	44.27	6
9	5212	*Goruneto-făget cu floră de mull -m	6.91	1
10	5314	Șleau de deal cu gorun și fag de prod. mijl. -m	19.83	3
11	4231	Făget de dealuri cu Rubus hirtus -m	50.41	7
12	5231	Goruneto-făget cu Festuca drymeia -m	27.42	4
13	4221	Făget cu Carex pilosa -m	28.82	4
14	4212	Făget de deal pe soluri schel. cu floră de mull -m	86.17	12
Total			692,76	100

S-au constituit doua subunitati de gospodărire și anume:

- SUP A - codru regulat - sortimente obișnuite - 623,81 ha (90%);
- SUP K - rezervații de semințe - 3,87 ha (1%);
- SUP M - conservare deosebită - 65,08 ha (9%);

Principalii indicatori ce caracterizează structura arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 4

Specificări	Specii										Total
	FA	GO	CA	MO	ME	PLT	PI	DR	DT	DM	
Compoziția (%)	46	25	10	8	5	1	1	1	2	1	100
Clasa de producție	3.0	3.1	3.1	2.9	2.9	3.0	2.7	2.9	3.0	2.7	3.0
Consistența	0.82	0.79	0.88	0.95	0.94	0.94	0.80	0.82	0.85	0.96	0.84
Vârsta medie (ani)	84	96	64	44	39	55	85	65	77	33	78
Creșterea curentă (m ³ /an/ha)	5.7	3.5	5.9	13.4	6.3	3.6	5.2	8.8	4.4	2.6	5.7
Volum mediu (m ³ /ha)	302	287	191	390	155	231	329	307	277	111	283
Volum total (m ³)	96133	48833	13854	21128	5815	2323	2532	1502	3045	758	195923
Clase de vârstă (%)	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste			Total	
SUP A	9	10	24	9	14	26	8			100	

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- » regimul: codru;
- » compoziția țel: 50FA25GO10DT5PAM;
- » tratamente : - tăieri progresive.
- » exploatabilitatea:
 - » de protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 110 ani - S.U.P. A;
 - » ciclul: - 110 ani S.U.P. A.

Din analiza detaliată a fiecărei subparcele cu vegetație forestieră în raport cu înclinarea, vârsta, consistența, compoziția, clasa de producție și starea actuală, s-a propus modul de gospodărire pentru următorii 10 ani.

Posibilitatea decenală de produse principale este de 23740 m³ (u.a. 22, 28 E, 28 F, 29 C, 80 B, 81 D, 126 E, 204 B, 204 G, 205 C, 207 A, 208 A, 237 A, 243 D, 244 B, 289 D, 292 G, 292 L, 298 A, 444 A, 452 D, 459 A, 465 A, 469 B, 475 B, 505 A, 564 A, 574 A, 580 A, 597 A, 669 A, 674 A, 682 B, 719 B, 720 B și 742 C)

Posibilitatea decenală de produse secundare este de 16192 m³.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- degajări	.....	total	6.24	ha	.....	anual	0,62	ha	
- curățiri	.....	total	58.48	ha cu	267	m ³	.....	anual	5.85 ha cu 27 m ³
- rărituri	.....	total	411.31	ha cu	15925	m ³	.....	anual	41.13 ha cu 1593 m ³
- tăieri de igienă	.....	total	177.81	ha cu	1667	m ³	.....	anual	177.81 ha cu 167 m ³

S-au mai prevăzut **lucrări speciale de conservare** pe suprafața totală de 36,45 ha cu volumul de 1211 m³, ce se vor executa anual pe 3,65 ha cu volumul de extras de 121 m³.

Planul lucrărilor de regenerare este compus din:

A. Lucrări pentru asigurarea regenerării naturale	66,37 ha
B. Lucrări de regenerare	8,55 ha
C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv	0,66 ha
D. Îngrijirea culturilor tinere	9,21 ha

Lista de control

UP corect!

LISTA DE CONTROL

Regia Nationala a Padurilor - ROMSILVA

DS: 5008	OS: O.S.8	UP: 1	Pag: 1
SUP UA (SPR)			
A 22 0.17	A 25 A 5.97	A 25 B 2.22	A 25 D 3.04
A 28 E 1.12	A 28 F 1.11	A 29 A 10.45	A 29 C 0.68
= 34A 5.77	M 35 A 3.81	M 35 B 3.03	M 35 C 0.55
A 81 D 4.02	A 126 D 2.57	A 126 E 2.45	A 126 G 6.91
A 204 C 5.43	A 204 G 1.64	M 205 A 8.73	A 205 C 3.74
A 206 C 0.56	A 206 D 3.46	A 206 E 2.14	A 206 F 1.61
A 208 B 11.38	A 232 1.70	M 236 C 0.19	A 237 A 3.89
A 242 A 2.99	A 242 C 8.44	A 242 D 0.17	A 243 B 0.75
A 244 A 7.78	A 244 B 5.79	M 244 D 1.01	= 244V1 4.48
A 289 D 1.09	M 289 E 4.08	M 290 B 15.31	M 290 C 4.54
A 291 G 10.11	A 292 B 5.53	A 292 C 3.69	A 292 D 0.60
A 292 L 0.52	A 298 A 15.91	A 298 B 2.17	A 299 D 4.19
A 443 2.93	A 444 A 3.32	A 444 B 4.84	A 451 A 8.14
A 459 A 4.69	A 459 D 0.86	A 460 A 3.23	A 462 A 3.12
A 469 C 0.52	A 474 A 26.28	= 474A 2.37	A 475 B 10.63
A 501 C 1.80	A 505 A 6.02	A 505 B 2.21	M 505 D 2.13
A 574 B 30.00	A 574 D 4.27	A 577 B 6.06	A 577 C 2.88
A 597 A 3.69	A 669 A 1.00	A 674 A 1.86	= 674V 0.14
A 719 A 8.57	A 719 B 3.22	A 720 A 6.00	A 720 B 4.26
			A 28 A 6.13
			A 28 B 7.22
			A 28 C 4.60
			A 28 D 0.52
			M 34 A 3.90
			M 34 B 1.78
			M 34 C 7.09
			M 34 D 0.47
			A 80 B 4.20
			A 81 A 19.27
			A 81 B 0.41
			A 81 C 0.70
			A 203 B 1.73
			A 204 A 1.38
			A 204 B 0.85
			= 205V 0.32
			A 206 A 6.53
			A 207 B 2.34
			A 207 C 1.01
			= 238A 0.46
			A 241 B 0.11
			= 243V 0.65
			A 243 E 9.40
			= 244V2 1.29
			M 245 A 0.74
			M 245 B 0.34
			M 245 C 0.19
			M 291 D 2.86
			A 291 E 0.18
			A 292 E 3.54
			A 292 F 3.60
			A 292 G 6.47
			A 292 I 2.84
			M 300 B 4.52
			A 300 C 0.07
			K 300 F 3.87
			A 451 B 12.91
			A 451 F 7.77
			A 452 D 2.03
			A 452 E 1.69
			A 465 A 0.50
			A 465 C 1.38
			A 466 B 9.04
			A 475 C 23.39
			A 475 D 1.71
			A 476 A 17.73
			A 476 C 8.97
			A 564 A 8.24
			A 564 D 0.18
			A 573 17.66
			A 580 A 11.74
			= 580V 0.17
			A 581 7.15
			A 680 D 13.55
			A 682 B 2.15
			A 714 0.47
			A 740 C 1.59
			A 741 A 0.58
			A 742 C 7.83

VOLUME DATE

22 157	28 E 209	28 F 398	29 C 176	80 B 334	81 D 288	126 E 299	204 B 213
204 G 315	205 C 239	207 A 279	208 A 298	237 A 401	243 D 247	244 B 286	289 D 186
292 G 320	292 L 293	298 A 412	444 A 322	452 D 168	459 A 489	465 A 162	469 B 388
475 B 188	505 A 302	564 A 280	574 A 306	580 A 337	597 A 332	669 A 348	674 A 331
682 B 285	719 B 242	720 B 249	742 C 433				

ALT.MIN: 500.0 (581) ALT.MAX: 930.0 (573)

SPR.MIN: 0.07 (300 C) SPR.MAX: 30.00 (574 B)

	Dot	Calculat	Diferenta
Numar UA-uri:	151	151	
Suprafata UP:	708.41	708.41	
SUP/Suprafata A	623.81	623.81	
K	3.87	3.87	
M	65.08	65.08	
=	15.65	15.65	

Total UA-uri: 151

Total UA-uri corecte: 151

Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și actual

Tabel 6

OS	Amenajament anterior				Amenajament 2019					
	UP	Parcela	UA	Supr HA	U.P.	Parcela	ua	Provenienta	Supr HA	Diferente
Sugas	I Sepsi	222	222	0.20	I Sepsi-Godra	22	22	22	0.17	-0.03
Total parcela				0.20					0.17	-0.03
Sugas	I Sepsi	225	225 A	6.00	I Sepsi-Godra	25	25 A	25 A	5.97	-0.03
Sugas	I Sepsi	225	225 B	2.20	I Sepsi-Godra	25	25 B	25 B	2.22	0.02
Sugas	I Sepsi	225	225 D	3.00	I Sepsi-Godra	25	25 D	25 D	3.04	0.04
Total parcela				11.20					11.23	0.03
Sugas	I Sepsi	228	228 A	6.10	I Sepsi-Godra	28	28 A	28 A	6.13	0.03
Sugas	I Sepsi	228	228 B	7.30	I Sepsi-Godra	28	28 B	28 B	7.22	-0.08
Sugas	I Sepsi	228	228 C	4.00	I Sepsi-Godra	28	28 C	28 C	4.60	0.60
Sugas	I Sepsi	228	228 D	0.60	I Sepsi-Godra	28	28 D	28 D	0.52	-0.08
Sugas	I Sepsi	228	228 E	2.10	I Sepsi-Godra	28	28 E	28 E	1.12	-0.98
Sugas	I Sepsi	228	228 F	1.10	I Sepsi-Godra	28	28 F	28 F	1.11	0.01
Total parcela				21.20					20.70	-0.5
Sugas	I Sepsi	229	29 A	10.10	I Sepsi-Godra	29	29 A	29 A	10.45	0.35
Sugas	I Sepsi	229	29 C	0.60	I Sepsi-Godra	29	29 C	29 C	0.68	0.08
Total parcela				10.70					11.13	0.43
Sugas	VI Calnic	34	34 A	4.80	I Sepsi-Godra	34	34 A	34 A%	3.90	-0.90
Sugas	VI Calnic	34	34 B	1.20	I Sepsi-Godra	34	34 B	34 B	1.78	0.58
Sugas	VI Calnic	34	34 C	6.10	I Sepsi-Godra	34	34 C	34 C	7.09	0.99
Sugas	VI Calnic	34	34 D		I Sepsi-Godra	34	34 D	34 A%	0.47	0.47
Sugas	VI Calnic	34	34A	6.40	I Sepsi-Godra	34	34A	34A	5.77	-0.63
Total parcela				18.50					19.01	0.51
Sugas	VI Calnic	35	35 A	3.20	I Sepsi-Godra	35	35 A	35 A+C	3.81	0.61
Sugas	VI Calnic	35	35 B	2.20	I Sepsi-Godra	35	35 B	35 B	3.03	0.83
Sugas	VI Calnic	35	35 C	1.70	I Sepsi-Godra	35				-1.70
Sugas	VI Calnic	35	35 H	0.80	I Sepsi-Godra	35	35 C	35 C	0.55	-0.25
Total parcela				7.90					7.39	-0.51
Sugas	I Sepsi	280	280 B	2.80	I Sepsi-Godra	80	80 B	80 B	4.20	1.40
Total parcela				2.80					4.20	1.4
Sugas	I Sepsi	281	281 A	20.70	I Sepsi-Godra	81	81 A	81 A	19.27	-1.43
Sugas	I Sepsi	281	281 B	0.40	I Sepsi-Godra	81	81 B	81 B	0.41	0.01
Sugas	I Sepsi	281	281 C	0.70	I Sepsi-Godra	81	81 C	81 C	0.70	0.00
Sugas	I Sepsi	281	281 D	4.00	I Sepsi-Godra	81	81 D	81 D	4.02	0.02
Total parcela				25.80					24.40	-1.4
Sugas	I Sepsi	126	126 D	2.40	I Sepsi-Godra	126	126 D	126 D	2.57	0.17
Sugas	I Sepsi	126	126 E	2.40	I Sepsi-Godra	126	126 E	126 E	2.45	0.05
Sugas	I Sepsi	126	126 G	7.10	I Sepsi-Godra	126	126 G	126 G	6.91	-0.19
Total parcela				11.90					11.93	0.03
Tălișoara	I Godra	203	203 A	1.82	I Sepsi-Godra	203	203 A	203 A	1.82	0.00
Tălișoara	I Godra	203	203 B	1.73	I Sepsi-Godra	203	203 B	203 B	1.73	0.00
Total parcela				3.55					3.55	0
Tălișoara	I Godra	204	204 A	1.38	I Sepsi-Godra	204	204 A	204 A	1.38	0.00
Tălișoara	I Godra	204	204 B	0.85	I Sepsi-Godra	204	204 B	204 B	0.85	0.00
Tălișoara	I Godra	204	204 C	5.43	I Sepsi-Godra	204	204 C	204 C	5.43	0.00
Tălișoara	I Godra	204	204 G	1.64	I Sepsi-Godra	204	204 G	204 G	1.64	0.00
Total parcela				9.30					9.30	0
Tălișoara	I Godra	205	205 A	8.73	I Sepsi-Godra	205	205 A	205 A	8.73	0.00
Tălișoara	I Godra	205	205 C	3.74	I Sepsi-Godra	205	205 C	205 C	3.74	0.00
Tălișoara	I Godra	205	205 D	2.19	I Sepsi-Godra	205	205 D	205 D	2.19	0.00
Tălișoara	I Godra	205	205 E	0.62	I Sepsi-Godra	205	205 E	205 E	0.62	0.00
Tălișoara	I Godra	205	205V	0.32	I Sepsi-Godra	205	205V	205V	0.32	0.00
Total parcela				15.60					15.60	0
Tălișoara	I Godra	106	106 A	6.50	I Sepsi-Godra	206	206 A	206 A	6.53	0.03
Tălișoara	I Godra	106	106 C	0.60	I Sepsi-Godra	206	206 C	206 C	0.56	-0.04
Tălișoara	I Godra	106	106 D	3.50	I Sepsi-Godra	206	206 D	206 D	3.46	-0.04
Tălișoara	I Godra	106	106 E	2.10	I Sepsi-Godra	206	206 E	206 E	2.14	0.04
Tălișoara	I Godra	106	106 F	1.60	I Sepsi-Godra	206	206 F	206 F	1.61	0.01

Total parcela				14.30					14.30	0
Tălișoara	I Godra	107	107 A	3.80	I Sepsi-Godra	207	207 A	207 A	3.66	-0.14
Tălișoara	I Godra	107	107 B	2.30	I Sepsi-Godra	207	207 B	207 B	2.34	0.04
Tălișoara	I Godra	107	107 C	0.90	I Sepsi-Godra	207	207 C	207 C	1.01	0.11
Total parcela				7.00					7.01	0.01
Tălișoara	I Godra	108	108 A	2.40	I Sepsi-Godra	208	208 A	208 A	2.40	0.00
Tălișoara	I Godra	108	108 B	11.40	I Sepsi-Godra	208	208 B	208 B	11.38	-0.02
Total parcela				13.80					13.78	-0.02
Total parcela				1.70					1.70	0
Tălișoara	I Godra	32	32	1.70	I Sepsi-Godra	232	232	232	1.70	0.00
Total parcela				0.20					0.19	-0.01
Tălișoara	I Godra	36	36 C	0.20	I Sepsi-Godra	236	236 C	236 C	0.19	-0.01
Total parcela				0.20					0.19	-0.01
Tălișoara	I Godra	37	37 A	3.70	I Sepsi-Godra	237	237 A	237 A	3.89	0.19
Tălișoara	I Godra	37	37 B	18.70	I Sepsi-Godra	237	237 B	237 B	18.78	0.08
Total parcela				21.00					21.67	0.67
Tălișoara	I Godra	38	38 A	3.70	I Sepsi-Godra	238	238 A	238 A	3.47	-0.23
Tălișoara	I Godra	38	38A	0.50	I Sepsi-Godra	238	238A	238A	0.46	-0.04
Total parcela				4.20					3.93	-0.27
Tălișoara	I Godra	41	41 B	0.10	I Sepsi-Godra	241	241 B	241 B	0.11	0.01
Total parcela				0.10					0.11	0.01
Tălișoara	I Godra	42	42 A	2.99	I Sepsi-Godra	242	242 A	242 A	2.99	0.00
Tălișoara	I Godra	42	42 C	8.44	I Sepsi-Godra	242	242 C	242 C	8.44	0.00
Tălișoara	I Godra	42	42 D	0.17	I Sepsi-Godra	242	242 D	242 D	0.17	0.00
Total parcela				11.60					11.60	0
Tălișoara	I Godra	43	43 B	0.75	I Sepsi-Godra	243	243 B	243 B	0.75	0.00
Tălișoara	I Godra	43	43 C	1.16	I Sepsi-Godra	243	243 C	243 C	1.16	0.00
Tălișoara	I Godra	43	43 D	2.40	I Sepsi-Godra	243	243 D	243 D	2.40	0.00
Tălișoara	I Godra	43	43 E	9.40	I Sepsi-Godra	243	243 E	243 E	9.40	0.00
Tălișoara	I Godra	43	43V	0.65	I Sepsi-Godra	243	243V	243V	0.65	0.00
Total parcela				14.36					14.36	0
Tălișoara	I Godra	44	44 A	7.72	I Sepsi-Godra	244	244 A	244 A	7.78	0.06
Tălișoara	I Godra	44	44 B	5.60	I Sepsi-Godra	244	244 B	244 B	5.79	0.19
Tălișoara	I Godra	44	44 D	1.30	I Sepsi-Godra	244	244 D	244 D	1.01	-0.29
Tălișoara	I Godra	44	44V1	4.48	I Sepsi-Godra	244	244V1	244V1	4.48	0.00
Tălișoara	I Godra	44	44V2	1.29	I Sepsi-Godra	244	244V2	244V2	1.29	0.00
Total parcela				20.39					20.35	-0.04
Tălișoara	I Godra	45	45 A	0.74	I Sepsi-Godra	245	245 A	245 A	0.74	0.00
Tălișoara	I Godra	45	45 B	0.30	I Sepsi-Godra	245	245 B	245 B	0.34	0.04
Total parcela				1.04					1.08	0.04
Tălișoara	I Godra	89	89 A	4.50	I Sepsi-Godra	289	289 A	289 A	5.03	0.53
Tălișoara	I Godra	89	89 D	1.00	I Sepsi-Godra	289	289 D	289 D	1.09	0.09
Tălișoara	I Godra	89	89 E	3.70	I Sepsi-Godra	289	289 E	289 E	4.08	0.38
Total parcela				9.20					10.20	1.00
Tălișoara	I Godra	90	90 B	15.60	I Sepsi-Godra	290	290 B	290 B	15.31	-0.29
Tălișoara	I Godra	90	90 C	5.20	I Sepsi-Godra	290	290 C	290 C	4.54	-0.66
Total parcela				20.80					19.85	-0.95
Tălișoara	I Godra	91	91 B	1.00	I Sepsi-Godra	291	291 B	291 B	1.04	0.04
Tălișoara	I Godra	91	91 C	0.20	I Sepsi-Godra	291	291 C	291 C	0.19	-0.01
Tălișoara	I Godra	91	91 D	2.90	I Sepsi-Godra	291	291 D	291 D	2.86	-0.04
Tălișoara	I Godra	91	91 E	0.20	I Sepsi-Godra	291	291 E	291 E	0.18	-0.02
Tălișoara	I Godra	91	91 G	10.20	I Sepsi-Godra	291	291 G	291 G	10.11	-0.09
Total parcela				14.50					13.38	-1.12
Tălișoara	I Godra	92	92 B	5.70	I Sepsi-Godra	292	292 B	292 B	5.53	-0.17
Tălișoara	I Godra	92	92 C	3.80	I Sepsi-Godra	292	292 C	292 C	3.69	-0.11
Tălișoara	I Godra	92	92 D	0.50	I Sepsi-Godra	292	292 D	292 D	0.60	0.10
Tălișoara	I Godra	92	92 E	3.40	I Sepsi-Godra	292	292 E	292 E	3.54	0.14
Tălișoara	I Godra	92	92 F	3.50	I Sepsi-Godra	292	292 F	292 F	3.60	0.10
Tălișoara	I Godra	92	92 G	6.30	I Sepsi-Godra	292	292 G	292 G	6.47	0.17
Tălișoara	I Godra	92	92 I	2.50	I Sepsi-Godra	292	292 I	292 I	2.84	0.34
Tălișoara	I Godra	92	92 J	0.50	I Sepsi-Godra					-0.50
Tălișoara	I Godra	92	92 L	0.50	I Sepsi-Godra	292	292 L	292 L	0.52	0.02
Total parcela				26.70					26.72	0.02
Tălișoara	I Godra	98	98 A	15.90	I Sepsi-Godra	298	298 A	298 A	15.91	0.01
Tălișoara	I Godra	98	98 B	2.10	I Sepsi-Godra	298	298 B	298 B	2.17	0.07

Total parcela				18.00					18.08	0.08
Tălișoara	I Godra	99	99 D	4.20	I Sepsi-Godra	299	299 D	299 D	4.19	-0.01
Total parcela				4.20					4.19	-0.01
Tălișoara	I Godra	100	100 B	4.50	I Sepsi-Godra	300	300 B	300 B	4.52	0.02
Tălișoara	I Godra	100	100 C	0.10	I Sepsi-Godra	300	300 C	300 C	0.07	-0.03
Tălișoara	I Godra	100	100 F	3.90	I Sepsi-Godra	300	300 F	300 F	3.87	-0.03
Total parcela				8.50					8.46	-0.04
Baraolt	I Sepsi	442	442 B	2.11	I Sepsi-Godra	442	442 B	442 B	2.11	0.00
Total parcela				2.11					2.11	0
Baraolt	I Sepsi	443	443	2.93	I Sepsi-Godra	443	443	443	2.93	0.00
Total parcela				2.93					2.93	0
Baraolt	I Sepsi	444	444 A	3.32	I Sepsi-Godra	444	444 A	444 A	3.32	0.00
Baraolt	I Sepsi	444	444 B	4.84	I Sepsi-Godra	444	444 B	444 B	4.84	0.00
Total parcela				8.16					8.16	0
Baraolt	I Sepsi	451	451 A	8.14	I Sepsi-Godra	451	451 A	451 A	8.14	0.00
Baraolt	I Sepsi	451	451 B	12.91	I Sepsi-Godra	451	451 B	451 B	12.91	0.00
Baraolt	I Sepsi	451	451 F	7.77	I Sepsi-Godra	451	451 F	451 F	7.77	0.00
Total parcela				28.82					28.82	0
Baraolt	I Sepsi	452	452 D	3.70	I Sepsi-Godra	452	452 D	452 D%	2.03	-1.67
Baraolt	I Sepsi				I Sepsi-Godra	452	452 E	452 D%	1.69	1.69
Total parcela				3.70					3.72	0.02
Baraolt	VI Calnic	59	59 A	4.69	I Sepsi-Godra	459	459 A	459 A	4.69	0.00
Baraolt	VI Calnic	59	59 D	0.86	I Sepsi-Godra	459	459 D	459 D	0.86	0.00
Total parcela				5.55					5.55	0
Baraolt	VI Calnic	60	60 A	3.23	I Sepsi-Godra	460	460 A	460 A	3.23	0.00
Total parcela				3.23					3.23	0
Baraolt	VI Calnic	62	62 A	3.12	I Sepsi-Godra	462	462 A	462 A	3.12	0.00
Baraolt	VI Calnic	62	62 B	1.49	I Sepsi-Godra	462	462 B	462 B	1.49	0.00
Total parcela				4.61					4.61	0
Baraolt	VI Calnic	65	65 A	0.50	I Sepsi-Godra	465	465 A	465 A	0.50	0.00
Baraolt	VI Calnic	65	65 C	1.38	I Sepsi-Godra	465	465 C	465 C	1.38	0.00
Total parcela				1.88					1.88	0
Baraolt	VI Calnic	69	69 B	9.04	I Sepsi-Godra	469	469 B	469 B	9.04	0.00
Baraolt	VI Calnic	69	69 C	0.52	I Sepsi-Godra	469	469 C	469 C	0.52	0.00
Total parcela				9.56					9.56	0
Baraolt	I Godra	774	774 A	24.00	I Sepsi-Godra	474	474 A	474 A	26.28	2.28
Baraolt	I Godra	774	774A	2.20	I Sepsi-Godra	474	474A	474A	2.37	0.17
Total parcela				26.20					28.65	2.45
Baraolt	I Godra	775	775 B	10.90	I Sepsi-Godra	475	475 B	475 B	10.63	-0.27
Baraolt	I Godra	775	775 C	24.50	I Sepsi-Godra	475	475 C	475 C	23.39	-1.11
Baraolt	I Godra	775	775 D	2.80	I Sepsi-Godra	475	475 D	475 D	1.71	-1.09
Total parcela				38.20					35.73	-2.47
Baraolt	I Godra	776	776 A	15.20	I Sepsi-Godra	476	476 A	476 A	17.73	2.53
Baraolt	I Godra	776	776 C	11.50	I Sepsi-Godra	476	476 C	476 C	8.97	-2.53
Total parcela				26.70					26.70	0
Tălișoara	I Godra	501	501 C	1.80	I Sepsi-Godra	501	501 C	501 C	1.80	0.00
Total parcela				1.80					1.80	0
Tălișoara		105	105 A	6.02	I Sepsi-Godra	505	505 A	505 A	6.02	0.00
Tălișoara		105	105 B	2.21	I Sepsi-Godra	505	505 B	505 B	2.21	0.00
Tălișoara		105	105 D	2.13	I Sepsi-Godra	505	505 D	505 D	2.13	0.00
Total parcela				10.36					10.36	0
Tălișoara	I Godra	564	564 A	8.24	I Sepsi-Godra	564	564 A	564 A	8.24	0.00
Tălișoara	I Godra	564	564 D	0.18	I Sepsi-Godra	564	564 D	564 D	0.18	0.00
Total parcela				8.42					8.42	0
Tălișoara	I Godra	573	573	17.66	I Sepsi-Godra	573	573	573	17.66	0.00
Total parcela				17.66					17.66	0
Tălișoara	I Godra	574	574 A	6.80	I Sepsi-Godra	574	574 A	574 A	6.80	0.00
Tălișoara	I Godra	574	574 B	30.00	I Sepsi-Godra	574	574 B	574 B	30.00	0.00
Tălișoara	I Godra	574	574 D	4.27	I Sepsi-Godra	574	574 D	574 D	4.27	0.00
Total parcela				41.07					41.07	0
Tălișoara	I Godra	577	577 B	6.06	I Sepsi-Godra	577	577 B	577 B	6.06	0.00
Tălișoara	I Godra	577	577 C	2.88	I Sepsi-Godra	577	577 C	577 C	2.88	0.00
Total parcela				8.94					8.94	0
Tălișoara	I Godra	580	580 A	11.74	I Sepsi-Godra	580	580 A	580 A	11.74	0.00

Täliõaara	I Godra	580	580V	0.17	I Sepsi-Godra	580	580V	580V	0.17	0.00
Total parcela				1.91					1.91	0.00
Täliõaara	I Godra	581	581	7.15	I Sepsi-Godra	581	581	581	7.15	0.00
Total parcela				7.15					7.15	0.00
Täliõaara	I Godra	596	596 B	26.45	I Sepsi-Godra	596	596 B	596 B	26.45	0.00
Total parcela				26.45					26.45	0.00
Täliõaara	I Godra	597	597 A	3.69	I Sepsi-Godra	597	597 A	597 A	3.69	0.00
Total parcela				3.69					3.69	0.00
Sugas		669	669 A	1.00	I Sepsi-Godra	669	669 A	669 A	1.00	0.00
Total parcela				1.00					1.00	0.00
Sugas		674	674 A	1.86	I Sepsi-Godra	674	674 A	674 A	1.86	0.00
Sugas		674	674V	0.14	I Sepsi-Godra	674	674V	674V	0.14	0.00
Total parcela				2.00					2.00	0.00
Sugas		680	680 B	6.45	I Sepsi-Godra	680	680 B	680 B	6.45	0.00
Sugas		680	680 D	13.55	I Sepsi-Godra	680	680 D	680 D	13.55	0.00
Total parcela				20.00					20.00	0.00
Sugas		682	682 B	2.15	I Sepsi-Godra	682	682 B	682 B	2.15	0.00
Total parcela				2.15					2.15	0.00
Sugas	I Sepsi	714	714	0.47	I Sepsi-Godra	714	714	714	0.47	0.00
Total parcela				0.47					0.47	0.00
Sugas	I Sepsi	719	719 A	8.57	I Sepsi-Godra	719	719 A	719 A	8.57	0.00
Sugas	I Sepsi	719	719 B	3.22	I Sepsi-Godra	719	719 B	719 B	3.22	0.00
Total parcela				11.79					11.79	0.00
Sugas	I Sepsi	720	720 A	6.00	I Sepsi-Godra	720	720 A	720 A	6.00	0.00
Sugas	I Sepsi	720	720 B	4.26	I Sepsi-Godra	720	720 B	720 B	4.26	0.00
Total parcela				10.26					10.26	0.00
Sugas		740	740 C	1.59	I Sepsi-Godra	740	740 C	740 C	1.59	0.00
Total parcela				1.59					1.59	0.00
Sugas		741	741 A	0.58	I Sepsi-Godra	741	741 A	741 A	0.58	0.00
Total parcela				0.58					0.58	0.00
Sugas		742	742 C	7.83	I Sepsi-Godra	742	742 C	742 C	7.83	0.00
Total parcela				7.83					7.83	0.00
Total General				708.41					708.41	0

2. Arii naturale protejate

2.1. Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată

Situația amplasamentului suprafețelor incluse în ariile protejate ce fac parte din amenajamentul silvic U.P. I Sepsi - Godra este prezentată în tabelul următor:

Tabel 20

Aria naturală protejată			Unitățile amenajistice ce se suprapun peste AP	Suprafața	
Nume	Categoria	Clasificare IUCN		ha	%
ROSPA 0082 Muntii Bodoc Baraolt	interes comunitar	V IUCN	22, 28 A, 28 B, 28 C, 28 D, 28 E, 28 F, 29 A, 29 C, 80 B, 81 A, 81 B, 81 C, 81 D, 126 D, 126 E, 126 G, 442 B, 443, 444 A, 444 B, 451 A, 451 B, 451 F, 452 D, 452 E, 459 A, 459 D, 460 A, 462 A, 462 B, 465 A, 465 C, 469 B, 469 C, 474 A, 475 B, 475 C, 475 D, 476 A, 476 C, 669 A, 674 A, 680 B, 680 D, 682 B, 714, 719 A, 719 B, 720 A, 720 B, 740 C, 741 A, 742 C	289.34	42
ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor	interes comunitar	V IUCN	203 A, 203 B, 204 A, 204 B, 204 C, 204 G, 205 A, 205 C, 205 D, 205 E, 206 A, 206 C, 206 D, 206 E, 206 F, 207 A, 207 B, 207 C, 208 A, 208 B, 232, 236 C, 237 A, 237 B, 238 A, 241 B, 242 A, 242 C, 242 D, 243 B, 243 C, 243 D, 243 E, 244 A, 244 B, 244 D, 245 A, 245 B, 291 B, 291 G, 292 B, 292 C, 292 D, 292 E, 292 F, 292 G, 292 I, 292 L, 298 A, 298 B, 299 D, 300 B, 300 C, 300 F	201,00	29
ROSCI0091 Herculian	interes comunitar	V IUCN	289 A, 289 D, 289 E, 290 B, 290 C, 291 C, 291 D, 291 E, 501 C, 564 A, 564 D, 573, 574 A, 574 B, 574 D, 577 B, 577 C, 580 A, 581, 596 B, 597 A	160.20	23

650.54

2.2. Lista coordonatelor STEREO 70 a fondului forestier

Situația amplasamentului suprafețelor incluse în amenajamentul silvic U.P. I Sepsi - Godra este prezentată în tabelul următor:

Tabel 21

U.P. X Filia - Șugaș	Nr	X	Y
ROSPA 0082 Muntii Bodoc Baraolt TR Malnas	1	505663	561399
	2	499703	551218
	3	497322	564764
	4	505550	562992
ROSPA 0082 Muntii Bodoc Baraolt TR Ghidfalau	5	492432	568040
	6	489988	568622
	7	489797	570061
	8	491279	570929
ROSPA 0082 Muntii Bodoc Baraolt TR Valcele	9	485504	550310
	10	485030	579904
	11	482777	554636
	12	483285	554950
ROSPA 0082 Muntii Bodoc Baraolt	13	482306	557087
	14	482057	556346

<i>TR Fogot</i>	15	481402	556793
	16	481936	557514
<i>ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor</i>	17	522835	538903
	18	519687	544327
	19	515797	541020
	20	515136	542898
	21	524103	553208
<i>ROSCI0091 Herculian</i>	22	521953	553665
	23	521631	549042
	24	517787	551565