

TEMA DE PROIECTARE

1. Informații generale

Pădurile, terenurile destinate împăduririi, cele care servesc nevoilor de cultură, producție, etc, constituite în U.P. VIII Ionești, din cadrul O.S. Turceni, D.S. Gorj, sunt fond forestier național proprietate publică a statului. Acestea sunt situate pe raza comunelor Ionești, Brănești și a orașului Turceni din județul Gorj și comuna Grozești din județul Mehedinți.

Geografic, pădurile sunt situate pe Dealurile Jițului, pe versantul drept al Jiului.

Fitoclimatic, pădurile acestei unități de producție sunt situate în "Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniță, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal" (FD₂).

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial administrative se prezintă astfel:

Tabelul 1.1.1.

Comuna/orașul	Județul	Parcele componente	Suprafața, ha
Ionești	Gorj	1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, 7-9, 10%, 11, 12%, 13%, 14%, 15%, 16, 17%, 18-20, 22%, 23, 24%, 25%, 26%, 27, 28, 29%, 30%, 31%, 32%, 33%, 34%, 35%, 41%, 44%, 45-52, 56%, 57%, 63-67, 71-73	1042,55
Brănești	Gorj	68-70, 74	13,93
Turceni	Gorj	29%, 30%, 31%, 32%, 33%, 34%, 35%, 36, 39, 40, 41%, 42, 43, 56%, 57%, 58-62	308,63
Grozești	Mehedinți	1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, 10%, 12%, 13%, 14%, 15%, 17%, 22%, 24%, 25%, 26%, 29%, 30%, 43%	35,82
TOTAL			1400,93

Principalele căi de acces pe teritoriul unității de producție sunt DN66 Ceple-Țânțăreni care reprezintă și limita de est a unității de producție, DJ674 Turceni-Ionești-Arginești care traversează teritoriul unității de producție de la nord la sud și calea ferată Tg. Jiu-Filiași.

Menționăm că teritoriul U.P. VIII Ionești se suprapune parțial cu aria naturală protejată ROSCI0045 Coridorul Jiului, cuprinsă în rețeaua ecologică Natura 2000.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	III	Borascu	1079,33	-5,31	0	1074,02	III	Borascu	
2	V	Turburea	3198,14	-33,35	0	3164,79	V	Turburea	
3	VI	Groserea	2617,11	-17,30	0	2599,81	VI	Groserea	
4	VII	Garbovu	1805,34	-10,50	0	1794,84	VII	Garbovu	
5	VIII	Ionesti	1403,78	-2,85	0	1400,93	VIII	Ionesti	
	Total O.S. Turceni		10103,70	-69,31	0	10034,39	x	x	X

- Documente din care să reiasă rearondările de unități de producție/protecție, din cadrul altor ocoale silvice sau direcții silvice.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea			
0	1	2	3	4	5	6	7
1	II	TURCENI	8	ILIEȘTI	VIII IONEȘTI	1-18;45-52;65;66;72	653,45
			9	TURCENI	VIII IONEȘTI	19-44;53-64;67	700,2
Total district II TURCENI			x	x			1353,65
2	IV	BRĂNEȘTI	21	CHERA	VIII IONEȘTI	68-71;73-74	47,28
Total district IV BRĂNEȘTI			x	x			47,28
Total UP VIII IONEȘTI			x	x			1400,93

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din ff. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Ter-men (ani)	Data re-primirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. (nr., denumire)													
Suprafața la 01.01.2015													
1	PVPP.	1	01.07.2020	Legi FF Pîmaria Turceni	41A%	0	285	1400,93					
Suprafața la 31.12.2024													
					x			1400,93		X	x		

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

- exemplu-

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		*Suprafața la data de _____ (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafața (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1A	0.49								0.49
	1B	7.96								7.96
Total Parcela 1		8.45	0	X	X	X	X	X	X	8.45
	2	13.21								13.21
Total Parcela 2		13.21	0	X	X	X	X	X	X	13.21
	3A	4.68								4.68
	3B	27.94								27.94
Total Parcela 3		32.62	0	X	X	X	X	X	X	32.62
	4A	0.97								0.97
	4B	0.77								0.77
	4C	5.06								5.06
	4D	19.98								19.98
	4E	3.14								3.14
	4F	1.1								1.1
Total Parcela 4		31.02	0	X	X	X	X	X	X	31.02
	5A	2.01								2.01
	5B	4.93								4.93
	5C	6.26								6.26
	5D	25.06								25.06
	5E	0.95								0.95
	5F	0.87								0.87
Total Parcela 5		40.08	0	X	X	X	X	X	X	40.08
	6A	1.47								1.47
	6B	28.46								28.46
	6C	0.36								0.36
Total Parcela 6		30.29	0	X	X	X	X	X	X	30.29
	7A	4.85								4.85
	7B	3.61								3.61
	7C	29.22								29.22
	7D	2.22								2.22
	7E	0.72								0.72
Total		40.62	0	X	X	X	X	X	X	40.62

Parcela 7									
	8A	2.02							2.02
	8B	0.99							0.99
	8C	0.53							0.53
	8D	22.18							22.18
	8E	0.49							0.49
Total Parcela 8		26.21	0	X	X	X	X	X	26.21
	9A	0.6							0.6
	9B	2.82							2.82
	9C	5.49							5.49
	9D	5.58							5.58
	9E	2.5							2.5
Total Parcela 9		16.99	0	X	X	X	X	X	16.99
	10A	23.36							23.36
	10B	6.3							6.3
	10C	0.53							0.53
	10D	1.67							1.67
Total Parcela 10		31.86	0	X	X	X	X	X	31.86
	11A	1.16							1.16
	11B	6.83							6.83
	11C	22.59							22.59
Total Parcela 11		30.58	0	X	X	X	X	X	30.58
	12A	5.2							5.2
	12B	2.77							2.77
	12C	12.52							12.52
Total Parcela 12		20.49	0	X	X	X	X	X	20.49
	13A	6.97							6.97
	13B	22.21							22.21
Total Parcela 13		29.18	0	X	X	X	X	X	29.18
	14A	2.79							2.79
	14B	21.75							21.75
	14C	0.86							0.86
Total Parcela 14		25.4	0	X	X	X	X	X	25.4
	15A	3.34							3.34

	15B	23.24								23.24
	15C	2.65								2.65
	15D	1.85								1.85
	15E	3.9								3.9
Total Parcela 15		34.98	0	X	X	X	X	X	X	34.98
	16A	2.65								2.65
	16B	14.6								14.6
	16C	9.54								9.54
	16D	13.44								13.44
	16E	0.41								0.41
Total Parcela 16		40.64	0	X	X	X	X	X	X	40.64
	17	25.61								25.61
Total Parcela 17		25.61	0	X	X	X	X	X	X	25.61
	18A	2.11								2.11
	18B	22.09								22.09
Total Parcela 18		24.2	0	X	X	X	X	X	X	24.2
	19A	0.4								0.4
	19B	0.83								0.83
	19C	1.95								1.95
	19D	26.76								26.76
	19E	0.22								0.22
	19F	2.24								2.24
	19G	2.04								2.04
	19H	0.48								0.48
	19I	0.98								0.98
	19J	0.22								0.22
Total Parcela 19		36.12	0	X	X	X	X	X	X	36.12
	20A	0.48								0.48
	20B	16.81								16.81
	20C	0.54								0.54
	20D	2.63								2.63
Total Parcela 20		20.46	0	X	X	X	X	X	X	20.46
	22A	10.6								10.6
	22B	1.26								1.26

	22C	2.64								2.64
	22D	4.34								4.34
	22E	5.87								5.87
	22F	1								1
Total Parcela 22		25.71	0	X	X	X	X	X	X	25.71
	23	4.54								4.54
Total Parcela 23		4.54	0	X	X	X	X	X	X	4.54
	24A	1.32								1.32
	24B	6.67								6.67
	24C	15.75								15.75
	24D	2.17								2.17
	24E	2.26								2.26
Total Parcela 24		28.17	0	X	X	X	X	X	X	28.17
	25A	3.32								3.32
	25B	1.19								1.19
	25C	13.98								13.98
	25D	1.67								1.67
	25E	4.16								4.16
	25F	0.59								0.59
	25G	0.51								0.51
	25H	3.02								3.02
	25I	1.44								1.44
	25J	0.49								0.49
	25K	0.31								0.31
	25V	0.27								0.27
Total Parcela 25		30.95	0	X	X	X	X	X	X	30.95
	26A	3.18								3.18
	26B	0.23								0.23
	26C	6.97								6.97
	26D	17.04								17.04
	26E	2.51								2.51
	26F	1.12								1.12
Total Parcela 26		31.05	0	X	X	X	X	X	X	31.05
	27A	0.85								0.85
	27B	1.44								1.44
	27C	0.99								0.99

	27D	4.1								4.1
	27E	4.48								4.48
	27F	6.11								6.11
	27G	1.5								1.5
Total Parcela 27		19.47	0	X	X	X	X	X	X	19.47
	28A	4								4
	28B	0.38								0.38
	28C	0.73								0.73
	28D	0.83								0.83
	28E	4.99								4.99
	28F	4.21								4.21
	28G	0.29								0.29
	28H	0.69								0.69
	28I	1.07								1.07
	28J	5.23								5.23
	28K	1.35								1.35
	28L	0.4								0.4
	28M	0.67								0.67
	28N	2.89								2.89
	28O	1.67								1.67
	28P	0.4								0.4
Total Parcela 28		29.8	0	X	X	X	X	X	X	29.8
	29A	0.9								0.9
	29B	18.37								18.37
	29C	4.97								4.97
Total Parcela 29		24.24	0	X	X	X	X	X	X	24.24
	30A	2.26								2.26
	30B	1.38								1.38
	30C	22.47								22.47
	30D	1.4								1.4
Total Parcela 30		27.51	0	X	X	X	X	X	X	27.51
	31A	0.95								0.95
	31B	2.15								2.15
	31C	1.44								1.44
	31D	0.38								0.38
	31E	15								15
	31F	1.75								1.75
	31G	0.4								0.4

	31H	0.37								0.37
	31I	2.98								2.98
	31J	0.65								0.65
	31K	2.1								2.1
	31V	0.74								0.74
Total Parcela 31		28.91	0	X	X	X	X	X	X	28.91
	32A	1.47								1.47
	32B	3.88								3.88
	32C	2.52								2.52
	32D	2.35								2.35
	32E	10.97								10.97
	32F	0.73								0.73
	32G	0.4								0.4
	32H	3.23								3.23
	32I	1.58								1.58
Total Parcela 32		27.13	0	X	X	X	X	X	X	27.13
	33A	1.61								1.61
	33B	0.4								0.4
	33C	14.14								14.14
	33D	2.87								2.87
	33E	2.1								2.1
	33F	7.88								7.88
	33G	1.73								1.73
	33H	0.42								0.42
	33I	0.96								0.96
	33J	0.61								0.61
	33V	0.24								0.24
Total Parcela 33		32.96	0	X	X	X	X	X	X	32.96
	34A	1.81								1.81
	34B	0.47								0.47
	34C	5.82								5.82
	34D	0.72								0.72
	34E	1.49								1.49
	34F	1.68								1.68
	34G	13.98								13.98
	34H	4.53								4.53
	34V	0.17								0.17
Total Parcela 34		30.67	0	X	X	X	X	X	X	30.67

	35A	0.36								0.36
	35B	4.52								4.52
	35C	18.3								18.3
Total Parcela 35		23.18	0	X	X	X	X	X	X	23.18
	36	19.54								19.54
Total Parcela 36		19.54	0	X	X	X	X	X	X	19.54
	39A	6.8								6.8
	39B	2.31								2.31
	39C	1.51								1.51
	39D	0.91								0.91
	39E	11.12								11.12
Total Parcela 39		22.65	0	X	X	X	X	X	X	22.65
	40	0.76								0.76
Total Parcela 40		0.76	0	X	X	X	X	X	X	0.76
	41A	10.53	2.85	1	01.07.2020	Mihutoiu Mihai	Legea 1/2000			7.68
	41B	4.57								4.57
	41C	0.73								0.73
	41D	0.73								0.73
	41E	14.21								14.21
	41F	2.5								2.5
	41G	0.38								0.38
Total Parcela 41		33.65	2.85	X	X	X	X	X	X	30.8
	42A	4.33								4.33
	42B	11.28								11.28
	42C	9.15								9.15
	42M	1.3								1.3
	42V	1.34								1.34
Total Parcela 42		27.4	0	X	X	X	X	X	X	27.4
	43A	7.31								7.31
	43B	18.75								18.75
	43C	0.08								0.08
Total Parcela 43		26.14	0	X	X	X	X	X	X	26.14

	44A	0.88								0.88
	44B	6.42								6.42
	44C	5.07								5.07
	44D	1.94								1.94
	44E	0.5								0.5
	44F	2.12								2.12
	44G	1.04								1.04
	44H	0.46								0.46
	44I	2.45								2.45
	44R	0.7								0.7
Total Parcela 44		21.58	0	X	X	X	X	X	X	21.58
	45A	6.07								6.07
	45B	1.16								1.16
	45C	1.29								1.29
	45D	0.37								0.37
	45E	0.51								0.51
Total Parcela 45		9.4	0	X	X	X	X	X	X	9.4
	46A	1.25								1.25
	46B	4.27								4.27
	46C	1.7								1.7
Total Parcela 46		7.22	0	X	X	X	X	X	X	7.22
	47	1.43								1.43
Total Parcela 47		1.43	0	X	X	X	X	X	X	1.43
	48A	4.19								4.19
	48B	0.11								0.11
	48C	0.78								0.78
	48D	0.43								0.43
Total Parcela 48		5.51	0	X	X	X	X	X	X	5.51
	49A	6.31								6.31
	49B	2.29								2.29
	49C	1.02								1.02
	49D	0.67								0.67
	49E	0.42								0.42
	49F	0.85								0.85
	49G	0.96								0.96
	49H	0.68								0.68

	49I	1.1								1.1
	49J	1.34								1.34
	49K	0.5								0.5
Total Parcela 49		16.14	0	X	X	X	X	X	X	16.14
	50A	4.79								4.79
	50B	0.68								0.68
	50C	2.63								2.63
Total Parcela 50		8.1	0	X	X	X	X	X	X	8.1
	51A	4.87								4.87
	51B	3.98								3.98
	51C	13.01								13.01
	51D	3.13								3.13
	51E	1.98								1.98
	51F	9.94								9.94
Total Parcela 51		36.91	0	X	X	X	X	X	X	36.91
	52A	11.06								11.06
	52B	0.7								0.7
	52C	3.77								3.77
	52D	0.46								0.46
	52E	0.59								0.59
	52V	0.6								0.6
Total Parcela 52		17.18	0	X	X	X	X	X	X	17.18
	56A	1.26								1.26
	56B	2.79								2.79
Total Parcela 56		4.05	0	X	X	X	X	X	X	4.05
	57A	0.53								0.53
	57B	0.74								0.74
	57C	10.99								10.99
	57D	0.7								0.7
	57E	1.27								1.27
Total Parcela 57		14.23	0	X	X	X	X	X	X	14.23
	58A	1.62								1.62
	58B	0.35								0.35
Total Parcela		1.97	0	X	X	X	X	X	X	1.97

58									
	59A	3.25							3.25
	59B	2.91							2.91
	59C	0.52							0.52
Total Parcela 59		6.68	0	X	X	X	X	X	X
	60A	13.99							13.99
	60B	3.87							3.87
	60C	1.1							1.1
	60D	0.78							0.78
	60E	1.89							1.89
	60F	1.4							1.4
	60G	0.85							0.85
	60H	2.58							2.58
	60I	1.76							1.76
	60J	3.29							3.29
	60K	2.77							2.77
	60L	1.74							1.74
	60M	2.08							2.08
	60N	0.57							0.57
	60O	0.23							0.23
Total Parcela 60		38.9	0	X	X	X	X	X	X
	61A	1.69							1.69
	61B	2.95							2.95
	61C	1.23							1.23
	61D	1.36							1.36
	61E	0.3							0.3
	61F	1.82							1.82
	61G	0.45							0.45
	61H	0.47							0.47
Total Parcela 61		10.27	0	X	X	X	X	X	X
	62A	4.57							4.57
	62B	13.46							13.46
	62C	3.44							3.44
	62D	1.51							1.51
Total Parcela 62		22.98	0	X	X	X	X	X	X
	63A	6.98							6.98
	63B	0.4							0.4
	63C	4.01							4.01

	63D	1.19								1.19
	63E	0.58								0.58
Total Parcela 63		13.16	0	X	X	X	X	X	X	13.16
	64A	2.1								2.1
	64B	0.23								0.23
	64C	0.78								0.78
	64D	5.08								5.08
Total Parcela 64		8.19	0	X	X	X	X	X	X	8.19
	65A	4.22								4.22
	65B	1.91								1.91
	65C	2.22								2.22
	65D	2.19								2.19
	65E	2.6								2.6
	65F	0.63								0.63
	65G	5.57								5.57
	65H	1.7								1.7
	65I	2.6								2.6
	65N	0.81								0.81
Total Parcela 65		24.45	0	X	X	X	X	X	X	24.45
	66A	2.68								2.68
	66B	1.88								1.88
	66C	1.47								1.47
	66D	0.81								0.81
Total Parcela 66		6.84	0	X	X	X	X	X	X	6.84
	67A	4.39								4.39
	67B	3.31								3.31
	67C	0.11								0.11
	67D	2.12								2.12
	67M	0.1								0.1
Total Parcela 67		10.03	0	X	X	X	X	X	X	10.03
	68	0.92								0.92
Total Parcela 68		0.92	0	X	X	X	X	X	X	0.92
	69A	3.52								3.52
	69B	1.37								1.37

	69C	0.21								0.21
	69D	0.29								0.29
Total Parcela	69	5.39	0	X	X	X	X	X	X	5.39
	70	6.77								6.77
Total Parcela	70	6.77	0	X	X	X	X	X	X	6.77
	71	5								5
Total Parcela	71	5	0	X	X	X	X	X	X	5
	72	2.32								2.32
Total Parcela	72	2.32	0	X	X	X	X	X	X	2.32
	73A	7.76								7.76
	73B	1.37								1.37
	73C	3.75								3.75
	73D	15.1								15.1
	73E	4.3								4.3
	73F	0.29								0.29
	73G	5.7								5.7
	73H	5.6								5.6
Total Parcela	73	43.87	0	X	X	X	X	X	X	43.87
	74	0.85								0.85
Total Parcela	74	0.85	0	X	X	X	X	X	X	0.85
TOTAL UP 8 IONESTI	1403.78	2.85	X	X	X	X	X	X	X	1400.93
TOTAL OS TURCENI	10103.7	69.31	X	X	X	X	X	X	X	10034.39

**Suprafața de fond forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională a Pădurilor la data întocmirii temei de proiectare.*

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de ___ (ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU ESTE CAZUL.												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL.								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de ___	Până la data de ___		Nr. și data documentului	De la data de ___	Până la data de ___		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU ESTE CAZUL.															
Total		x		x	X	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
Total UAT						
Total OS		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. *Ocupații și litigii*

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	VIII	42M	1.3	CEO Oltenia	Ocupare	01.01.2015	CEO Oltenia	-	-
2	VIII	67M	0.1	CEO Oltenia	Ocupare	01.01.2015	CEO Oltenia	-	-
Total		X	x	X	x	x	x	x	x

4.2. *Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare*

Situația amplasării bornelor și numerotarea acestora este dată în tabelul de mai jos:

Tabelul 2.2.2.1.

Denumirea bazinetului	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor	Parcelatele unde sunt amplasate
Valea Bisericii	1-29, 113-139	56	beton	1-13, 45-52
Valea Ulmeni	30-49	20	beton	14-20, 22
În Livezi	54-56	3	beton	23
Iliești	57-85, 89, 93-109, 154, 155, 157-159	52	beton	24-36, 39-43, 56-58
Ceplea	160-175	16	beton	59-62
Zavoi Jiu	110-112, 176-206	34	beton	44, 63-73
Zăvoi Gilort	207, 208	2	beton	74
Total U.P.	-	183	-	-

În fondul forestier proprietate publică a statului din U.P.VIII Ionești există 183 borne amenajistice amplasate la intersecția liniilor parcelare, la intersecțiile acestora cu limita pădurii, precum și pe lizieră, în punctele de contur caracteristice.

5. Zonarea funcțională

5.1. *Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.*

Corespunzător obiectivelor social - economice și ecologice fixate la actuala amenajare, s-a realizat zonarea funcțională a pădurilor din U.P. VIII Ionești, după cum urmează:

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Codul	Denumirea	ha	%
GRUPA I			
1.1D	Păduri situate de-a lungul râurilor Jiu și Gilort (TIV)	147,76	11
1.2A	Păduri situate pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 30°, cu substraturi de nisipuri sau pietrișuri (TII)	38,95	3
1.5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (TII)	18,14	1
TOTAL GRUPA I		204,85	15
GRUPA II			
2.1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)	1118,81	80
2.1C	Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	71,00	5
TOTAL GRUPA II		1189,81	85
TOTAL		1394,66	100

De precizat că la încadrarea arboretelor pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

s-a avut în vedere funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret în parte. Astfel, arboretele luate în studiu au rol polifuncțional, categoria 1.5M - Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică Natura 2000 (TIV) fiind secundară.

Prin gruparea arboretelor în cadrul aceluiași tip de categorii funcționale pentru care sunt indicate măsuri silviculturale similare, au rezultat următoarele tipuri de categorii funcționale specificate în tabelul următor:

Tabelul 5.1.2.2.

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Suprafața	
		- ha -	%
II	1.2A, 1.5H	57,09	4
IV	1.1D	147,76	11
VI	2.1B, 2.1C	1189,81	85
TOTAL		1394,66	100

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Menționăm că teritoriul U.P. VIII Ionești se suprapune parțial cu aria naturală protejată ROSCI0045 Coridorul Jiului, cuprinsă în rețeaua ecologică Natura 2000.

Ocolul Sulvic Turceni nu are propuneri pentru infiintarea de noi are arii protejate sau de modificare a limitelor teritoriale.

6. Baze de amenajare (se prezintă bazele de amenajare existente și propuneri de modificare a acestora în limitele reglementărilor în vigoare).

- regim;
- compoziție-țel;
- tratament;
- exploatabilitatea;
- ciclu.

Regimul

Regimul definește structura pădurii din punct de vedere al modului în care se asigură regenerarea unei păduri: din sămânță sau pe cale vegetativă.

Pentru pădurile din U.P. VIII Ionești s-au adoptat:

- regimul codru pentru arboretele de gărnață, gorun, cer, fag și diverse foioase tari care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță;

- regimul codru convențional pentru arboretele de plop euramericani, la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puiți obținuți din butași, s-a adoptat;

- regimul crâng pentru arboretele de salcâm, plop indigen și zăvoaie de sălcii care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă din lăstari sau drajoni.

Compoziția - țel

Compoziția-țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret care îmbină în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice atribuite, starea arboretului existent etc.

Ca bază de amenajare compoziția țel se exprimă prin:

- compoziția-țel la exploatabilitate - care reprezintă cea mai favorabilă compoziție la care ajung arboretele la vârsta exploatabilității în raport cu compoziția lor actuală și cu posibilitățile de modificare a ei, prin intervențiile ce se fac în direcția compoziției optime;

- **compoziția-țel de regenerare** - care se stabilește numai pentru arboretele exploatabile în prezent și cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament, ținându-se seama de compoziția-țel finală și de sistemul de cultură adoptat;

- **compoziția-țel finală** - se stabilește în raport cu țelurile de gospodărire și cu condițiile ecologice date.

Astfel, pentru pădurile din U.P. VIII Ionești compoziția-țel stabilită este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru S.U.P. "A", S.U.P. "X" și S.U.P. "M" și aferentă compoziției actuale la S.U.P. "K".

Tratamentul

Ca bază de amenajare, tratamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populației de arbori și arbuști.

Din punct de vedere silvicultural, prin tratament se înțelege modul cum se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în conformitate cu țelurile fixate.

Având în vedere condițiile concrete existente pe teritoriul U.P. VIII Ionești, s-au adoptat următoarele tratamente:

- **tăieri progresive** - în arboretele de cvercinee, fag și șleauri de deal cu perioada de regenerare de 20-30 ani - tipice pentru formațiile amintite.

Tratamentul tăierilor progresive face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv.

Caracteristica principală a tratamentului o constituie declanșarea procesului de regenerare cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele "ochiuri de regenerare". La aplicarea acestui tratament se ține seama de repartizarea, mărimea, forma și numărul ochiurilor, precum și de intensitatea și ritmul tăierilor în raport cu evoluția procesului de regenerare.

- **tăieri în crâng** - în cazul arboretelor de salcâm, plop indigeni și zăvoaie de salcie la care regenerarea se realizează pe cale vegetativă din lăstari sau drajoni. Crângul simplu cu tăiere de jos se va aplica în cazul arboretelor aflate la prima sau a doua generație din lăstari cu cioate capabile să lăstărească viguros, având consistența peste 0,7 (inclusiv). În celelalte cazuri, după efectuarea tăierilor în crâng, se vor face împăduriri în porțiunile pe care nu s-a obținut regenerarea corespunzătoare din lăstari. De asemenea, se vor executa și lucrări de stimulare a drajonării.

- **tăieri rase de substituire** - în arboretele necorespunzătoare din punct de vedere stațional. După extragerea printr-o singură intervenție a arboretului matur se vor executa împăduriri cu specii de bază și de amestec corespunzătoare tipului natural fundamental.

În arboretele mature din tipul II de categorii funcționale (S.U.P. "M") în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării fitosanitare, de asigurare a permanenței pădurii, spre a putea exercita cât mai bine funcțiile de protecție ce li s-au atribuit, se vor executa **tăieri de conservare**.

Tehnica aplicării tratamentelor este cea prevăzută în "Normele tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor", în vigoare.

Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raportul dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității.

Pentru pădurile din U.P. VIII Ionești s-a stabilit exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și exploatabilitatea de protecție pentru cele din grupa I.

Corespunzător exploatabilității adoptate s-au stabilit și vârstele exploatabilității astfel:

- vârsta exploatabilității tehnice pentru arboretele din grupa a II-a funcțională;

- vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională și în care se reglementează procesul de producție;

Astfel, pentru pădurile din U.P. VIII Ionești, vârsta medie a exploatabilității calculate este 105 ani la S.U.P. "A", 25 ani la S.U.P. "Q" și 30 ani la S.U.P. "X".

Pentru arboretele excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă (S.U.P. "M" și "K") nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând a fi gospodărite conform țelurilor fixate.

Ciclul

Ca principală bază de amenajare, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul său în raport cu vârsta arboretelor componente. La stabilirea ciclului au fost luate în considerare:

- formațiile și speciile forestiere care compun pădurea;
- funcțiile social-economice atribuite arboretelor;
- media vârstei exploatabilității tehnice sau de protecție;
- posibilități de creștere a eficacității funcționale ale arboretelor și a pădurii în ansamblul său.

Ciclul s-a stabilit luând în considerare arboretele cu structură normală, cu excluderea arboretelor derivate, etc. cu vârste ale exploatabilității mult diferite de cele ale arboretelor naturale.

Astfel, ciclul este de 110 ani la S.U.P. "A", 25 ani la S.U.P. "Q" și 30 ani la S.U.P. "X".

6. Subunități de gospodărire

Subunitățile de producție și protecție constituite

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și îndeplinirea funcțiilor atribuite, pădurile din cadrul U.P. VIII Ionești au fost organizate în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite, cu suprafața de 1107,93 ha;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm, cu suprafața de 109,29 ha;
- S.U.P. "X" - zăvoaie de plop și sălcii, cu suprafața de 116,90 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe, cu suprafața de 18,14 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafața de

38,95 ha.

În subunitatea "A" - codru regulat, sortimente obișnuite au fost incluse arborete de cvercinee (gârniță, gorun, cer), arborete de fag și diverse foioase tari care vor fi gospodărite în regimul codru.

Subunitatea de tip "Q"- crâng simplu, salcâm, cuprinde arborete de salcâm, care vor fi gospodărite în regimul crâng.

Subunitatea de tip "X"- zăvoaie de plop și sălcii cuprinde arborete de plop indigeni și salcie care vor fi gospodărite în regimul crâng. Tot în această subunitate s-au inclus și arboretele de plop euramericani care, conform compoziției de regenerare, vor fi substituite cu plop alb.

În S.U.P. "K" - rezervații de semințe, a fost constituită din arborete de gârniță și gorun destinate producerii de semințe forestiere sau constituite în resurse genetice forestiere.

Subunitatea de tip "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, a fost constituită din arboretele din tipul II de categorii funcționale (categoria 1.2A), ce sunt excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă, ele fiind gospodărite în regim de conservare. Țelul urmărit este menținerea vegetației forestiere existente și îmbunătățirea compoziției acestora pentru mărirea rolului protector.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P.																
	2015	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	0	0	0	0	0	0	0	10.8	1594	0	0	0	0	0
	2016	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	1,1	0	0	0	35.14	720	0	4.21	687	0	0	0	0	0
	2017	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	0	0	14.34	39	62.74	1251	0	10.1	812	0	6.97	187	0	0
	2018	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	5,28	0	13.44	80	126.96	774	0	7.15	1398	0	0.6	93	0	0
	2019	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	0,67	0	15.81	40	21.71	177	0	3.49	333	0	0	0	0	0
	2020	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	0	0	8.83	29	73.62	585	0	2.04	711	0	0	0	0	0
	2021	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	1,32		15.98	50.94	117.28	972.22	0	11.41	968.55	0	0	0	0	0
	2022	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		R	0		31.35	49.36	135.08	1225.17	0	19.98	1985.07	0	0	0	0	0
	2023	P	17.33	0.19	10.73	34	62.73	594	0	15.43	1401	0	3.67	220	422.42	3506
		Program (borderoul anului 2023)	0	0	3.84	6.25	42.36	399.62	0	18.02	2263.74	36.59	0	0	33.01	32.14
	Total	P	155.97	1.71	96.57	306	564.57	5346	0	138.87	12609	0	33.03	1980	3801.78	31554
		R	8.37	0	103.59	294.55	614.89	6104.01	0	87.2	10752.36	36.59	7.57	280	33.01	32.14
		%	0,1	0	1.07	0.96	1.09	1.14	0	0.63	0.85	0	0.23	0.14	0.01	0.01

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Ocolul Silvic Turceni nu a solicitat până la aceasta data adendumuri la amenajamentul silvic în vigoare.

8.3. Derogații de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2015	VIII	-	-	-	-
Total an 2015		X	X	0	X	X
2	2016	VIII	14C	0.4	10CE	OS TURCENI
3	2016	VIII	15A	0.7	4CE3GI3DT	OS TURCENI
Total an 2016		X	X	1,1	X	X
4	2017	VIII	-	-	-	-
Total an 2017		X	X	0	X	X
5	2018	VIII	44F	2.12	10PLA	OS FETESTI
6	2018	VIII	44F	2.12	10PL	OS FETESTI
7	2018	VIII	44G	1.04	10PL	OS FETESTI
Total an 2018		X	X	5,28	X	X
8	2019	VIII	65C	0.67	4PLA4PLA2SC	OS SADOVA OS VULTURESTI
Total an 2019		X	X	0,67	X	X
9	2020	VIII	-	-	-	-
Total an 2020		X	X	0	X	X
10	2021	VIII	65I/A	0.4	10PLA	OS TURCENI
11	2021	VIII	189B	0.52	10SC	OS TURCENI
12	2021	VIII	74	0.4	10PLA	OS TURCENI
Total an 2021		x	x	1,32	x	x
13	2022	VIII	-	-	-	-
Total an 2022		X	X	0	X	X
14	2023	VIII	-	-	-	-
Total an 2023		X	X	0	X	X
Total suprafață împădurită			x	8,37	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU ESTE CAZUL.												
Total		x	X					x	x			x

In cadrul UP VIII Ionesti nu au fost realizate drumuri forestiere.

9.2. Propuneri de drumuri noi (justificare, amplasare, lungime etc, dacă drumurile noi sunt situate sau nu în arii naturale protejate).

Ocolul Silvic Turceni nu are intenția de a realiza noi drumuri forestiere cadrul UP VIII Ionesti.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU ESTE CAZUL.									
	Total	X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

În cadrul UP IIIV IONESTI nu exista niciun fel de construcție silvică, și nu avem propuneri pentru realizarea de construcții noi.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	37	MILUTA	VIII	IONESTI	AV Egreta
2	38	TURCENI	VIII	IONESTI	AJVPS Gorj
		X	X	X	x

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
NU ESTE CAZUL.					

Pe teritoriul U.P. VIII Ionești nu există condiții favorabile pentru producția salmonicolă (păstrăvărie) și nici ape care pot fi populate cu salmonide.

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică	
0	1	2	3	4

În cadrul UP VIII Ionești nu au fost identificate elemente de biodiversitate care să fie menționate în catalogul elementelor pentru biodiversitate.

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Conform formularului standard, numărul total de habitate identificate în sit (enumerare în Anexa nr. 2 a Directivei Consiliului 92/43/CEE) este de 1, respectiv 92A0 - zăvoaie cu Salix alba și Populus alba.

De asemenea, dintre speciile enumerate în aceeași Directivă în sit au fost identificate 2 specii de mamifere (Lutra lutra, Spermophilus citellus), 2 specii de amfibieni (Bombina bombina, Emys orbicularis), 12 specii de pești (Sabanejewia aurata, Cobitis taenia, Alosa pontica, Gobio albipinnatus, Aspius aspius, Rhodeus sericeus amarus, Misgurnus fossilis, Gymnocephalus schraetzer, Zingel zingel, Zingel streber, Pelecus cultratus, Gymnocephalus baloni), precum și 4 specii de nevertebrate (Carabus hungaricus, Leucorrhinia pectoralis, Coenagrion mercuriale, Coenagrion ornatum).

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4	5
Nu este cazul.					

În cuprinsul U.P. VIII Ionești nu există arborete certificate ca păduri cu valoare ridicată de conservare

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu este cazul.				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu este cazul.				

12. Arii naturale protejate

12.1. *Arii naturale protejate* (se vor prezenta ariile naturale protejate existente în suprafața ce face obiectul reamenajării).

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	ROSCI0045 Coridorul Jiului	VIII Ionesti	136,84

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru (se va avea în vedere zonarea internă, suprafața, măsurile de conservare din planurile de management, aprobate, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața din fond forestier și obiectivele specifice de conservare ale speciilor și habitatelor siturilor Natura 2000, în cazul ariilor naturale protejate fără plan de management aprobat).

O caracteristică a pădurilor din cadrul U.P. VIII Ionești o constituie faptul că doar 4% din suprafața de pădure este ocupată de arborete naturale, cu structură relativ echilibrată. Prin natura lor și biodiversitatea ecosistemelor forestiere menționate, ele sunt și vor deveni din ce în ce mai mult purtătoare de inestimabile valori științifice, peisagistice și sociale. Ținând seama de aceste împrejurări, Ocolul Silvic Turceni, în calitate de administrator, are în vedere ca într-un viitor apropiat, pe măsura dezvoltării rețelei de drumuri forestiere, care în prezent este de 0,1 m/ha, să treacă la un sistem de gospodărire care să ia în considerare valorificarea mai largă a amplelor valențe funcționale ale pădurilor respective. Totodată, prin lucrările de împăduriri, Ocolul Silvic Turceni va urmări crearea de noi arborete cu o structură cât mai diversificată, atât din punct de vedere al speciilor introduse cât și al etajării pe verticală. Prin conservarea ecosistemelor naturale, pe măsura accesibilizării pădurilor se vor crea condiții pentru creșterea rolului social-recreativ al pădurilor. De asemenea odată cu accesibilizare, se va putea trece la o silvicultură cât mai apropiată de natură, prin adoptarea unor tratamente care să permită, și în cazul arboretelor în care se reglementează producția de masă lemnoasă, menținerea sau chiar realizarea unor structuri pluriene, atât de importante, inclusiv pentru funcțiile ecologice ale ecosistemelor forestiere.

La dezbaterile care au avut loc la conferințele de avizare a soluțiilor tehnice s-a pus accentul ca la întocmirea amenajamentului să se adopte măsuri care să creeze premise pentru conservarea biodiversității pădurilor, din cadrul O.S. Turceni. Dintre măsurile respective sunt de menționat:

1. includerea în grupa I funcțională, cu respectarea prevederilor normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor, a unei suprafețe de 204,85 ha, cu următoarele subgrupe funcționale, majoritatea lor fiind favorabile conservării biodiversității:

- păduri cu funcții de protecție a apelor - 147,76 ha;
- păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor - 38,95 ha;
- păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier - 18,14 ha.

2. includerea în grupa I funcțională, categoria 1.1D5M a arboretelor din U.P. VIII Ionești situate în situl de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului;

3. arboretele exploatabile vor fi parcurse cu tăierile de produse principale specificate în planurile decenale cu respectarea perioadei de liniște din timpul cuibăritului.

4. promovarea regenerării naturale, prin aplicarea de tratamente compatibile cu acțiunea de conservare a biodiversității, respectiv:

- tratamentul tăierilor progresive în: gârnițete, gorunete, cerete, cereto-gârnițete, amestecuri normale de gorun, gârniță și cer, făgete și amestecuri ale acestora cu diverse tari și diverse moi pe o suprafață de 51,93 ha. Prin aplicarea acestui tratament se urmărește menținerea permanentă și în bune condiții a acoperirii solului cu vegetație forestieră și exercitarea continuă și în mod corespunzător a funcțiilor de protecție atribuite arboretelor.

Prin aplicarea acestor tratamente se urmărește crearea, întreținerea și ameliorarea permanentă a arboretelor, care, folosind integral spațiul de creștere, pot asigura echilibrul ecologic, dinamic al ecosistemelor forestiere și satisfacerea cât mai eficientă a intereselor social-economice, inclusiv obținerea unor sortimente de lemn de calitate superioară.

Regenerarea naturală, prin acest tratament intensiv, reprezintă un mijloc eficient pentru conservarea și ameliorarea biodiversității speciilor.

5. includerea în S.U.P."M" - păduri supuse regimului special de conservare deosebită, a arboretelor situate pe terenuri cu pantă mare (>30°).

Prin constituirea subunității de gospodărire de tip M s-a urmărit exercitarea cu continuitate pe o perioadă îndelungată a funcțiilor de protecție atribuite, urmărindu-se conservarea biodiversității, creșterea stabilității ecologice și a eficacității funcționale a pădurii.

Suprafața arboretelor încadrate în S.U.P. "M" este de 38,95 ha.

6. menținerea lemnului mort, pe picior și căzut, în pădure, până la un anumit procent (1-2%), deoarece orice îndepărtare a lemnului mort nu duce decât la destructurarea avan-sată și la slăbirea stabilității ecosistemului, precum și la sărăcirea lui în biodiversitate. Cu cât este mai mare numărul de specii și unități intraspecifice, cu atât mai mare este biodiver-sitatea și stabilirea ecosistemului.

Cu prilejul descrierilor parcelare s-a constatat că în pădurile U.P. VIII Ionești există suficient lemn mort (cel puțin 1-2% din volum), ceea ce înseamnă că pentru aceste păduri este îndeplinită cerința Uniunii Europene referitoare la existența unei cantități suficiente de lemn mort.

În perioada de aplicare a amenajamentului, cu prilejul lucrărilor de îngrijire și regenerare și a tăierilor de igienă, este necesar să fie menținut lemn mort pe picior (arbori uscați, iescari, arbori scorburoși, etc) și căzut.

Pentru conservarea diversității peisagistice se va avea în vedere evitarea concentrării de tăieri definitive pe suprafețe mari.

În afara măsurilor menționate, pentru a se crea condițiile necesare trecerii la un sistem de gospodărire intensiv, se impun desigur și acțiuni susținute privind dezvoltarea și modernizarea rețelei de drumuri forestiere, în raport cu natura și specificul activităților preconizate.

Concluzile privind biodiversitatea din cadrul U.P. VIII Ionești sunt următoarele:

1. Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt ele stabilite prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție;

2. Arboretele cuprinse în limitele sitului fac parte din tipul IV de categorii funcționale, acest fapt permițând promovarea regenerării naturale, prin aplicarea de tratamente compatibile cu acțiunea de conservare a biodiversității, respectiv tratamentul tăierilor progresive în: gârnițete, gorunete, cerete, cereto-gârnițete, amestecuri normale de gorun, gârniță și cer, făgete și amestecuri ale acestora cu diverse tari și diverse moi pe o suprafață de 51,93 ha. Prin aplicarea acestui tratament se urmărește menținerea permanentă și în bune condiții a acoperirii solului cu vegetație forestieră și exercitarea continuă și în mod corespunzător a funcțiilor de protecție atribuite arboretelor.

Prin aplicarea acestor tratamente se urmărește crearea, întreținerea și ameliorarea permanentă a arboretelor, care, folosind integral spațiul de creștere, pot asigura echilibrul ecologic, dinamic al ecosistemelor forestiere și satisfacerea cât mai eficientă a intereselor social-economice, inclusiv obținerea unor sortimente de lemn de calitate superioară.

Regenerarea naturală, prin acest tratament intensiv, reprezintă un mijloc eficient pentru conservarea și ameliorarea biodiversității speciilor.

De asemenea, un rol foarte important îl au și lucrările de îngrijire (degajări, curățiri, rărituri) și tăierile de igienă, care contribuie la crearea unor arborete cu o structură și vitalitate ce permit îndeplinirea în condiții optime a funcțiilor de protecție atribuite.

3. Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată;

4. Amenajamentul U.P. VIII Ionești v-a fi integrat în Planul de Management al siturilor de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului.

5. Lucrările silvotehnice propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung.

6. Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar.

7. Unele dintre lucrări precum completările, degajările, curățirile, răriturile au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

8. Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduce la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, astfel încât acestea să corespundă ca structură cu habitatele forestiere de interes comunitar, putând fi incluse ulterior în această categorie.

9. Amenajamentele unităților vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și au ținut cont de realitatea din teren ca urmare impactul cumulat al acestor amenajamente asupra siturilor Natura 2000, existente în limitele teritoriale ale U.P. VIII Ionești, este unul nesemnificativ.

10. Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de mamifere.

11. Ansamblul de lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament nu va conduce la de-reglarea populațiilor de amfibieni și reptile. Acestea reușesc să se păstreze într-o stare bună de conservare, la această reușită contribuind și rețeaua foarte bogată de habitate disponibile pentru aceste specii.

12. Impactul lucrărilor silvotecnice prevăzute în prezentul plan pentru speciile de pești de interes comunitar este nesemnificativ.

13. Și impactul asupra creșterii și dezvoltării populațiilor speciilor de nevertebrate, de interes comunitar, a prevederilor amenajamentului este unul nesemnificativ.

14. Speciile de plante de interes comunitar nu sunt caracteristice habitatelor forestiere, ca urmare lucrările silvotecnice nu vor avea nici un impact asupra acestora, reușind astfel să-și păstreze statutul de conservare.

15. Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme precum și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

16. Reglementările și măsurile propuse de amenajamentul silvic în studiu nu implică un impact negativ asupra ariilor naturale protejate existente în limitele teritoriale ale U.P. VIII Ionești.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Clase de vârstă

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha -	Clase de vârstă							TOTAL
		I	II	III	IV	V	VI	VII >	
2015	1400,93	189,56	390,70	462,60	203,05	34,77	29,55	23,89	1334,12
	%	14	29	35	15	3	2	2	100

Compoziție

Anul amenajării	Supraf. - ha -	Specii (%)									TOTAL
		GI	GO	CE	SC	FA	PLA	PLN	DT	DM	
2015	1400,93	40	21	12	9	5	4	3	5	1	100

Consistență

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha -	Densitatea arboretelor		
		< 0,4	0,4 - 0,6	> 0,6
2015	1400,93	34,61	65,10	1291,5

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Curățiri

Rărituri

Împăduriri

Îngrijirea culturilor, completări

Îngrijirea semințișului, completări

Tăieri în crâng

12..5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

În suprafețele de fond forestier de stat administrate de Ocolul Silvic Turceni nu au fost identificate păduri virgine sau cvasivirgine.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren (suprafețe, volume, descrieri parcelare, hărți etc).

În cadrul UP VIII Ionesti nu au fost identificate inadvertențe cu privire la prevederile amenajamentului.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor.

Eventualele împăduriri care se vor face în amenajamentul viitor în UP VIII Ionesti vor fi discutate la teren cu reprezentanții echipei de proiectare.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

14. Diverse

Lista personalului ce a activat în cadrul ocolului silvic pe perioada aplicării amenajamentului silvic

Nr. crt.	Șef Ocol		Responsabil Fond Forestier		Responsabil legi funciare		Responsabil paza pădurilor		Responsabil regenerarea pădurilor	
	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada
0	1	2	3	4			5	6	7	8
1	Biriboiu Aurica	01.01.2015-16.12.2020	Barac Laurențiu	01.01.2015-16.12.2020	Barac Laurențiu	01.01.2015-16.12.2020	Vijulan Iulian	01.01.2015-30.05.2019	Rusu Ion	01.01.2015-03.06.2020
2	Barac Laurențiu	17.12.2020-Prezent	Mănoiu Andi	17.12.2020-Prezent	Mănoiu Andi	17.12.2020-Prezent	Rusu Ion	31.05.2019-03.06.2020	Mănoiu Andi	04.06.2020-31.07.2020
3							Mănoiu Andi	04.06.2020-31.07.2020	Enculescu Radu	01.08.2020-31.07.2022
4							Enculescu Radu	01.08.2020-Prezent	Albeanu Mihai	01.08.2022-Prezent

Șef ocol,
ing. Barac Laurențiu

Întocmit,
ing. Mănoiu Andi

Responsabil fond forestier,

ing. Mănoiu Andi

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,

ing. Mănoiu Andi

Responsabil drumuri forestiere,

ing. Mănoiu Andi

Responsabil paza fondului forestier,

ing. Enculescu Radu

Responsabil regenerarea pădurilor,

ing. Albeanu Mihai

