

**MEMORIU DE PREZENTARE**  
*ÎN VEDEREA OBȚINERII*

**AVIZULUI DE MEDIU**  
*PENTRU*

**AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER**  
**PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND LUI OPRAN**  
**VLAD,**  
**JUDEȚUL: SUCEAVA**  
**U.P. I FĂLTICENI**

**BENEFICIAR:**

**Opran Vlad**

**PROIECTANT:**

**S.C. Terra Rosa Proiect S.R.L.**

**Tărtășești, str. Dentaș nr. 44A-21, jud. Dâmbovița**

## Cuprins

A. Descrierea succintă a PP și distanța față de ANPIC .....	3
1.1 Informatii generale .....	3
1.2 Coordonatele de identificare ale amenajamentului .....	20
1.3 Descrierea lucrarilor prevazute prin implementarea amenajamentului .....	22
B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar .....	55
C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului .....	61
D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar .....	63
E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată .....	63
1.1 Identificarea și estimarea impactului .....	63
1.2 Identificarea incertitudinilor .....	65
1.3 Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată .....	65

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

Prezenta documentație s-a întocmit în vederea derulării procedurii de emitere a Avizului de Mediu de către Agenția de Protecția Mediului, necesar realizării planului “Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând lui Opran Vlad, județul Suceava, constituit în U.P. I Fălticeni”.

### **A. Descrierea succintă a PP și distanța față de ANPIC**

#### **1.1 Informații generale**

Prezentul amenajament silvic are ca obiect de studiu pădurile fondului forestier proprietate privată ce aparține lui Opran Vlad, județul Suceava, cu o suprafață de 2963,20 ha.

În cadrul acestor păduri a fost constituită unitatea de producție U.P. I Fălticeni, în conformitate cu prevederile Conferinței I de amenajare.

Suprafața fondului forestier care va face obiectul amenajării de **2963,20 ha** este constituită în **U.P. I Fălticeni** și se află sub contract de prestări servicii cu O.S. Privat Fălticeni.

Fondul forestier, care face obiectul amenajamentului U.P. I Fălticeni, este repartizat pe categorii de folosință astfel:

❖ **Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi – 2928,40 ha**, din care:

- |                                |            |
|--------------------------------|------------|
| • terenuri acoperite cu pădure | 2926,80 ha |
| • clasă de regenerare          | 1,60 ha.   |

Din punct de vedere teritorial și geografic, pădurile studiate sunt situate pe teritoriul localităților Râșca, Baia și Cornu Luncii, jud. Suceava (tabelul 1).

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**Tabelul nr. 1 - Repartiția fondului forestier pe unități teritorial-administrative**

Nr. crt	Județul	Unitatea teritorial - administrativă	Denumirea fostului		Parcele componente	Suprafața ha
			O.S.	U.P.		
1	Suceava	Râșca	O.S. Râșca	U.P. VII Slătioara	1-42, 111D-115D	1238,90
2		Cornu Luncii	O.S. Fălticeni	U.P. II Sasca	98-108, 109D, 110D	312,60
				U.P. III Luncile Moldovei	43-47	66,50
3	Baia		U.P. I Baia	48-97, 116D-119D	1345,20	
<b>Total U.P. I Fălticeni</b>						<b>2963,20</b>

Fondul forestier este constituit din șase trupuri, care sunt prezentate în tabelul următor (tabelul nr. 2).

**Tabelul nr. 2 - Repartiția fondului forestier pe trupuri de pădure**

Trup de pădure	Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite		Hotare
			Felul	Denumirea	
Slătioara	N	O.S. Mălini	Artificiale	Semne convenționale	Borne și semne pe arbori de limită
	E	Comuna Râșca	Naturală, artificială	Liziera pădurii	
	S	O.S. Râșca	Artificiale	Semne convenționale DN 72 A	
	V	O.S. Râșca	Artificiale	Liziera pădurii	
Budăcel	N	Opran Vlad	-	Liziera pădurii	
	E	Comuna Râșca	Naturală, artificială	Liziera pădurii	
	S	Comuna Râșca	Naturală, artificială	Liziera pădurii	
	V	Comuna Râșca	Naturală, artificială	Liziera pădurii	
Bogata	N	Comuna Baia	Naturală, artificială	Semne convenționale Liziera pădurii	
	E	Moșt. Slăvescu Tache	Artificiale	Liziera pădurii	
	S	O.S. Râșca	Artificiale	Semne convenționale	
	V	Moșt. M. Zamfirescu	Artificiale	Semne convenționale	
Baia	N	Comuna Cornu Luncii	Naturală, artificială	Semne convenționale	
	E	Comuna Baia	Naturală, artificială	Semne convenționale Liziera pădurii	
	S	Comuna Baia	Naturală, artificială	Liziera pădurii	

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Trup de pădure	Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite		Hotare
			Felul	Denumirea	
	V	Petersen Dominca, Ruxandra prin Chiraleu George	Artificiale	Semne convenționale	
Șinca	N	Comuna Cornu Luncii	Naturală, artificială	Drum de exploatare	
	E	Comuna Baia	Naturală, artificială	Drum de exploatare	
	S	Comuna Baia	Naturală, artificială	Râul Dâmbovița	
	V	Petersen Dominca, Ruxandra prin Chiraleu George	Artificiale	Semne convenționale	
Sasca	N	Comuna Cornu Luncii	Naturală, artificială	Liziera pădurii Semne convenționale	
	E	Comuna Baia	Naturală, artificială	Semne convenționale	
	S	Comuna Baia	Naturală, artificială	Liziera pădurii	
	V	Petersen Dominca, Ruxandra prin Chiraleu George	Artificiale	Semne convenționale Liziera pădurii	

Correspondența între parcelul precedent și parcelul actual este prezentată în tabelul de mai jos.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**Tablelul nr. 3 - Corespondenta intre parcelarul nou si parcelarul anterior**

Numărul parcelei și subparcelei din amenajamentul întocmit în anul ...							
2018	2008	2018	2008	2018	2008	2018	2008
1 A	1 A%	1 B	1 B	1 C	1 C	1 D	1 A%
1V1	1V1	1V2	1V2	2 A	2 A	2 B	2 B
2 C	2 C	2C	2C	2V	2V	3 A	3 A
3 B	3 B	3 C	3 C	3V	3V	4 A	4 A +B%
4 B	4 B%	4 C	4 C	5 A	5 A%	5 B	5 B + A%
5 C	5 C	5 D	5 D	5 E	5 E	5C	5C
6 A	6 A	6 B	6 B	6 C	6 C	6 D	6 D
6V	6V	7	7	8 A	8 A%	8 B	8 B
8 C	8 C + A%	9 A	9 A	9 B	9 B	10 A	10 A
10 B	10 B	10 C	10 C	10 D	10 D	10C	10C
11 A	11 A	11 B	11 B	11 C	11 C	11 D	11 D
11 E	11 E	11 F	11 F	12 A	12 A	12 B	12 B
13 A	13 A	13 B	13 B	14 A	14 A	14 B	14 B
15 A	15 A%	15 B	15 B + A%	16 A	16 A	16 B	16 B
16 C	16 C	16 D	16 D	17 A	17 A	17 B	17 B
17 C	17 C	18 A	18 A	18 B	18 B	19 A	19 A
19V	19V	20	20	21	21	22 A	22 A
22 B	22 B	23	23	24	24	25	25
26 A	26 A	26 B	26 B	26 C	26 C	26 D	26 D
27 A	27 A	27 B	27 B	27V	27V	28 A	28 A
28 B	28 B	28 C	28 C	28 D	28 D	28V	28V
29 A	29 A	29 B	29 B	29 C	29 C	29 D	29 D
29 E	29 E	29V	29V	30 A	30 A	30 B	30 B
30 C	30 C	31 A	31 A	31 B	31 B	31A	31A
31C	31C	32 A	32 A	32 B	32 B	32 C	32 C
33 A	33 A	33 B	33 B	33 C	33 C	33 D	33 D
34 A	34 A	34 B	34 B	34 C	34 C	34M	34 D
35 A	35 A	35 B	35 B	35V	35V	36 A	36 A
36 B	36 B	36 C	36 C	37 A	37 A%	37 B	37 B + A%
37 C	37 A%	38 A	38 A	38 B	38 B	38 C	38 C
38V	38V	39 A	39 A	39 B	39 B	39 C	39 C
39 D	39 D	40 A	40 A	40 B	40 B	40 C	40 C
41 A	41 A	41 B	41 B	42 A	42 A	42 B	42 B
42 C	42 C	43 A	43 A	43 B	43 B	43 C	43 C
43 D	43 D	43 E	43 E + F	43 G	43 G	43 H	43 H
43 I	43 I	43 J	43 J	43 K	43 K	43 L	43 L
43V	43V	44 A	44 A	44 B	44 B	44 C	44 C
44 D	44 D	44 E	44 E	44 F	44 F	45 A	45 A
45 B	45 B	45N	45N	46 A	46 A	46 B	46 B
46 C	46 C	46N	46N	47	47	48 A	48 A + B
48 B	48 C	49	49	50	50	51 A	51 A
51 B	51 B	52 A	52 A + C	52 B	52 B	52C	52C
53 A	53 A + C + D	53 B	53 B	54 A	54 A	54 B	54 B
55 A	55 A	55 B	55 B	55 C	55 C	55 D	55 D
56	56	57 A	57 A	57 B	57 B	57 C	57 C
58 A	58 A	58 B	58 B	59 A	59 A	59 B	59 B
59 C	59 C	60 A	60 A	60C	60C	61 A	61 A
61 B	61 B	61A	61A	61C	61C	61V	61V
62 A	62 A	62 B	62 B	62 C	62 C	63 A	63 A
63 B	63 B	63 C	63 C	63 D	63 D	63 E	63 E
64	64	65	65	66 A	66 A	66 B	66 B

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Numărul parcelei și subparcele din amenajamentul întocmit în anul ...							
2018	2008	2018	2008	2018	2008	2018	2008
67 A	67 A	67 B	67 B%	67 C	67 C	67 D	67 B%
68 A	68%	68 B	68%	68 C	68%	69 A	69 A
69 B	69 B%	69 C	69 C	69 D	69 B%	70 A	70 A
70 B	70 B	71	71	72 A	72 A	72 B	72 B%
72 C	72 C	72 D	72 D + B%	73 A	73 A	73 B	73 B
73 C	73 C	74 A	74 A	74 B	74 B	74 C	74 C
74 D	74 D	75 A	75 A	75 B	75 B	75 C	75 C
75 D	75 D	75C	75C	76 A	76 A	76 B	76 B
76 C	76 C	76 D	76 D	76C	76C	77 A	77 A
77 B	77 B + C	78 A	78 A	78 B	78 B	79 A	79 A
79 B	79 B	80	80 A + B	81	81	82	82 A + B
83 A	83 A + D	83 B	83 B%	83 C	83 C + B%	83 D	83 E
84 A	84 A%	84 B	84 B%	84 C	84 C + D%	84 D	84 D%+A%+B%
84C	84C	85 A	85 A	85 B	85 B	85 C	85 C
85 D	85 D	86 A	86 A	86 B	86 B	86 C	86 C
86 D	86 D	86C	86C	87 A	87 A	87 B	87 B
88 A	88%	88 B	88%	89 A	89 A	89 B	89 B
89 C	89 C	90 A	90 A	90 B	90 B	91	91
92 A	92 A	92 B	92 B	92 C	92 C	92 D	92 D
92C	92C	92V	92V	93 A	93 A	93 B	93 B
93 C	93 C	93C	93C	94 A	94 A	94 B	94 B
94 C	94 C	94 D	94 D	94 E	94 E	94C1	94C1
94C2	94C2	95 A	95 A	95 B	95 B	96	96
97 A	97 A + C	97 B	97 B	98 A	98 A	98 B	98 B
99 A	99 A	99 B	99 B	99 C	99 C	100 A	100 A
100 B	100 B	100C	100C	101 A	101 A + B	102 A	102 A
102 B	102 B	102 C	102 C	102C	102C	103 A	103 A + B%
103 B	103 D	103 C	103 C + B%	104 A	104 A	104 B	104 B%
104 C	104 C	104 D	104 D	104 E	104 E	104 F	104 F
104 G	104 G	104 H	104 B%	105 A	105 A + G%	105 B	105 B
105 C	105 C	105 D	105 D	105 E	105 E	105 F	105 F
105 G	105 G%	106 A	106 A + C%	106 B	106 B	106 C	106 C%
106 D	106 D +E +F%	106 E	106 F%	107 A	107 A + D	107 B	107 B
107 C	107 C	108 A	108 A%	108 B	108 B	108 C	108 C
108 D	108 A%	109D	121D	110D	120D	111D	111D
112D	112D	113D	113D	114D	114D	115D	115D
116D	116D	117D	117D	118D	118D	119D	119D

Din punct de vedere teritorial și geografic, pădurile studiate sunt situate pe teritoriul localitatilor Râșca, Baia și Cornu Luncii, jud. Suceava.

Stațiunile din cadrul acestei unități de producție sunt încadrate în:

- Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) – 65,50 ha - 2%
- Montan de amestecuri (FM2) – 2862,90 ha - 98%.

Compoziția actuală a arboretelor este 35FA 32BR 13MO 9CA 2ANN 2PLT 2ME 1DR 3DT 1DM clasa de producție medie II<sub>1</sub>, consistența medie 0,67, volumul mediu la hectar de 317 m<sup>3</sup>, vârsta medie de 86 ani și creșterea curentă 6,0 m<sup>3</sup>/an/ha.

Structura pe clase de vârstă este dezechilibrată:

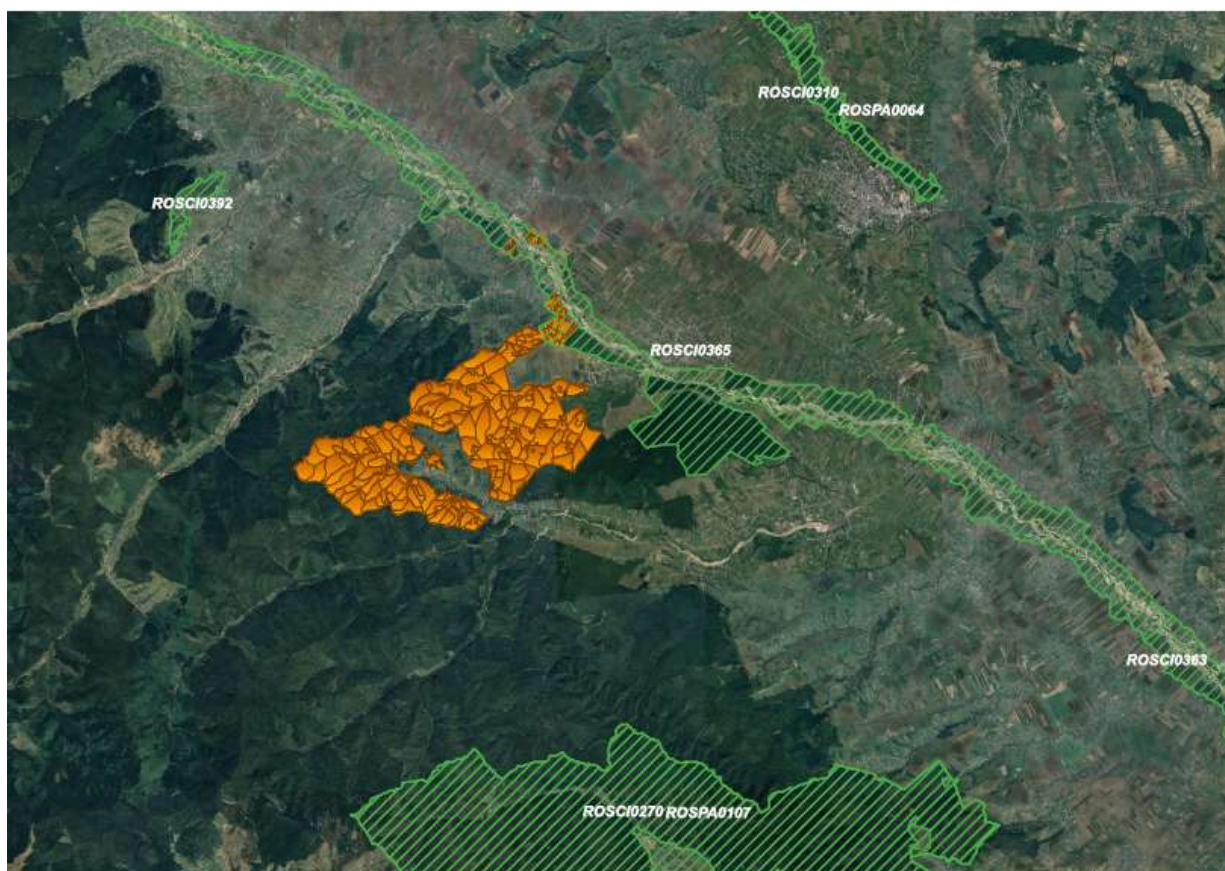
- clasa I-a – 8%
- clasa II-a – 7%

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

---

- clasa a III-a – 18%
- clasa a IV-a – %
- clasa a V-a – 27%
- clasa a VI-a și peste – 40%.

Conform planului de incadrare, amenajamentul UP I Fălticeni care face obiectul acestui memoriu se suprapune în proporție de 4% (128,80 ha) în zona arealului ROSAC 0365 – u.a. 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 45N, 46A, 46B, 46C, 46N, 47, 105D, 105E, 106A, 106B, 106C, 106D, 106E, 107A, 107B, 107C, 108A, 108B, 108C, 108D- 128,80 ha.



**Figura nr. 1** - Amplasarea u.a. și a arealelor Natura 2000

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 1 ianuarie 2018. Durata de valabilitate este de 10 ani, până în 2027, an în care se fac revizuirii.

Obiectivele social-economice avute în vedere la reglementarea prin amenajament a modului de gospodărire a pădurilor se definesc în raport cu cerințele generale și locale ale societății față de pădure, circumscrise necesității de a se realiza o mai bună gospodărire a fondului forestier.



**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Obiectivele social - economice stabilite pentru aceste păduri, concretizate în produse și servicii de protecție sau producție, sunt prezentate în tabelul nr. 4.

**Tabelul nr. 4 - Obiective social-economice și ecologice**

Nr. crt	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciilor de realizat
1.	<i>Ecologice:</i> - Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale	- Arborete din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000-SCI)
2.	<i>Economice:</i> - optimizarea producției lemnoase a pădurilor; - valorificarea produselor nelemnoase ale fondului forestier	- produse lemnoase: lemn pentru cherestea și alte prelucrări superioare, lemn pentru foc și celuloză - vânat, fructe de pădure, ciuperci comestibile, plante medicinale

Pentru realizarea obiectivelor arătate mai sus, se impune adoptarea unor măsuri silvotehnice, prin aplicarea cărora să se realizeze structuri cât mai adecvate ale arboretelor.

În raport cu starea fiecărui arboret în parte și de rolul pe care trebuie să-l îndeplinească, s-au adoptat, la nivel de subparcelă și subunitate, țeluri de protecție sau de producție.

Corespunzător obiectivelor social-economice fixate s-au stabilit funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. În conformitate cu funcțiile stabilite, arboretele au fost încadrate în categoriile funcționale redate în tabelul următor.

**Tabelul nr. 5 - Structura fondului forestier pe grupe și categorii funcționale**

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața		
Cod	Denumire	Amenajare precedentă	Amenajare actuala	Dif+/-
		ha		
<i>Grupa I-a</i>		<i>2008</i>	<i>2018</i>	
2A	Păduri situate pe stâncării, grohotișuri, și pe terenuri cu eroziune în adâncime cu alunecări active precum și pe terenuri cu pante mari (T II)	40,70	37,40	<b>-3,30</b>
2H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare (T II)	148,90	146,50	<b>-2,40</b>
2L	Păduri situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele încadrate la pct. 1.2.A (T IV)	319,50	324,90	<b>5,40</b>
4E	Păduri din jurul monumentelor culturale (T II)	15,80	0,60	<b>-15,20</b>
5H	Păduri constituite în rezervații semiologice (T II)	54,30	49,40	-4,90
5M	Păduri incluse în Situl Natura 2000, cu funcții special de protecție (TIV)	64,90	69,70	<b>4,80</b>
<b>Total grupa I</b>		<b>644,10</b>	<b>628,50</b>	<b>-15,60</b>

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața		
<b>Grupa 0</b>		<b>35,30</b>	<b>34,80</b>	<b>-0,50</b>
1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (TIV)	2335,60	2299,90	-35,70
<b>Total grupa a II-a</b>		<b>2335,60</b>	<b>2299,90</b>	<b>-35,70</b>
<b>Total general</b>		<b>3015,00</b>	<b>2963,20</b>	<b>-51,80</b>

**\*Zonarea funcțională(inclusiv Siturile Natura 2000) au fost actualizate astfel:**

Zona planului din u.a. 105E, 106A, 106B, 106C, 106E, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D prezintă dublă încadrare, încadrarea funcțională secundară fiind 1.5M.

**Tablelul nr. 6 - Repartiția pe tipuri de categorii funcționale**

Tipul funcțional	Categoriile funcționale	Suprafața	
		ha	%
T II	1.2A, 2H, 4E, 5H	233,90	8
T IV	1.2L, 5M	394,60	13
T VI	2.1B	2298,30	79
<b>Total U.P. I Fălticeni</b>			<b>100</b>

Tipul II de categorii funcționale include păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arboretele în care nu se recomandă recoltarea de masă lemnoasă prin tăieri de regenerare obișnuite. În aceste arborete se vor executa lucrări speciale de conservare, potrivit prevederilor din amenajamentele silvice.

Tipul IV de categorii funcționale include păduri cu funcții speciale de protecție care pot fi luate în calcul la reglementarea producției și pentru care sunt admise, pe lângă grădinărit și cvasigrădinărit, și alte tratamente(progresive), cu impunerea unor restricții de aplicare.

Tipul VI de categorii funcționale include păduri cu funcții de producție și protecție în care se pot aplica, în mod diferențiat, întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în prezentele norme în funcție de condițiile ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice.

La amenajarea pădurilor cu funcții speciale de protecție se ia în considerare funcția prioritară. Măsurile de gospodărire preconizate se stabilesc în mod diferențiat de la arboret la arboret, luându-se în considerare și necesitatea executării celorlalte funcții îndeplinite concomitent.

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

**Tabelul nr. 7 - Repartiția suprafețelor pe categorii functionale**

*GF		*I		UNITATI AMENAJISTICE																
* 0	I	I	I	1V1	1V2	2C	2V	3V	5C	6V	10C	19V	27V	28V	29V	31A	31C	34M		
*	I	I	I	35V	38V	43V	45N	46N	52C	60C	61A	61C	61V	75C	76C	84C	86C	92C		
*	I	I	I	92V	93C	94C1	94C2	100C	102C	109D	110D	111D	112D	113D	114D	115D	116D	117D		
*	I	I	I	118D	119D															
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	47 UA	34.8 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	47 UA	34.8 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL UP. GF0:	47 UA	34.8 HA														
*****																				
* 1	I	2A	I	2A	I	11 C	11 D	13 B	15 A											
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	4 UA	36.2 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	2A2H	I	42 C	93 C													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	2 UA	1.2 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	6 UA	37.4 HA													
*****																				
* I	2H	I	I	2H	I	10 D	51 B	53 A	55 D	57 B	57 C	58 B	59 C	61 A	62 B	63 B	63 E	66 B	75 C	76 C
*	I	I	I	I	I	86 B	86 C	94 C	95 B	96	97 B	98 B	103 B	104 C	104 D	104 E	104 F	105 B	105 C	105 G
*	I	I	I	I	I	-----														
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	30 UA	80.3 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	2H2I	I	104 A														
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	7.1 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	2H5M	I	105 E	106 A	106 B	106 C	106 E	107 A	107 C	108 A	108 C	108 D					
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	10 UA	59.1 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	41 UA	146.5 HA													
*****																				
* I	2L	I	I	2L	I	51 A	52 A	52 B	53 B	54 A	54 B	55 A	61 B	92 A	92 B	92 C	92 D	93 A	93 B	94 A
*	I	I	I	I	I	94 B	94 D	94 E	95 A	97 A	102 A	102 B	102 C	103 A	103 C	104 B	104 G	104 H		
*	I	I	I	I	I	-----														
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	28 UA	318.5 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	2L5H	I	106 D														
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	6.4 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	29 UA	324.9 HA													
*****																				
* I	4E	I	I	4E	I	35 B														
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	0.6 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	1 UA	0.6 HA													
*****																				
* I	5H	I	I	5H	I	35 A	40 B	41 A												
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	3 UA	49.4 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	3 UA	49.4 HA													
*****																				
* I	5M	I	I	5M	I	43 A	43 B	43 C	43 D	43 E	43 G	43 H	43 I	43 J	43 K	43 L	44 A	44 B	44 C	44 D
*	I	I	I	I	I	44 E	44 F	45 A	45 B	46 A	46 B	46 C	47	105 D	107 B	108 B				
*	I	I	I	I	I	-----														
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	26 UA	69.7 HA													
*	I	I	I	-----																
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	26 UA	69.7 HA													
*****																				
*	I	I	I	TOTAL UP. GF1:	106 UA	628.5 HA														
*****																				
*	I	I	I	TOTAL 1B:	199 UA	2299.9 HA														
*****																				
*	I	I	I	TOTAL UP. GF2:	199 UA	2299.9 HA														
*****																				
*	I	I	I	TOTAL UP:	352 UA	2963.2 HA														

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice urmărite și a îndeplinirii funcțiilor atribuite arboretelor, în

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

cadrul unității de producție au fost constituite următoarele subunități, justificat din punct de vedere ecologic și economic:

- **S.U.P. "A"** – codru regulat, în suprafață de **2692,90 ha**. Rolul acestor păduri este de producție și protecție, iar prin gospodărirea acestora se urmărește să se producă în principal arbori groși de calitate superioară pentru cherestea.
- **S.U.P. "M"** - codru regulat, în suprafață de **184,50 ha**.
- **S.U.P. "K"** –păduri constituite în rezervații semiologice, în suprafață de **49,40 ha**.

**Tabelul nr. 8 - Constituirea subunitatilor de gospodarire**

```

*****
* SUP | UNITATI AMENAJISTICE *
* | *
*-----*
* ! 1V1 1V2 2C 2V 3V 5C 6V 10C 19V *
* ! 27V 28V 29V 31A 31C 34M 35V 38V 43V *
* ! 45N 46N 52C 60C 61A 61C 61V 75C 76C *
* ! 84C 86C 89 C 90 B 92C 92V 93C 94C1 94C2 *
* !100C 102C 109D 110D 111D 112D 113D 114D 115D *
* !116D 117D 118D 119D *
*-----*
* 36.4HA! NR. DE UA-uri: 49 *
*-----*
* A ! 1 A 1 B 1 C 1 D 2 A 2 B 2 C 3 A 3 B *
* ! 3 C 4 A 4 B 4 C 5 A 5 B 5 C 5 D 5 E *
* ! 6 A 6 B 6 C 6 D 7 8 A 8 B 8 C 9 A *
* ! 9 B 10 A 10 B 10 C 11 A 11 B 11 E 11 F 12 A *
* ! 12 B 13 A 14 A 14 B 15 B 16 A 16 B 16 C 16 D *
* ! 17 A 17 B 17 C 18 A 18 B 19 A 20 21 22 A *
* ! 22 B 23 24 25 26 A 26 B 26 C 26 D 27 A *
* ! 27 B 28 A 28 B 28 C 28 D 29 A 29 B 29 C 29 D *
* ! 29 E 30 A 30 B 30 C 31 A 31 B 32 A 32 B 32 C *
* ! 33 A 33 B 33 C 33 D 34 A 34 B 34 C 36 A 36 B *
* ! 36 C 37 A 37 B 37 C 38 A 38 B 38 C 39 A 39 B *
* ! 39 C 39 D 40 A 40 C 41 B 42 A 42 B 43 A 43 B *
* ! 43 C 43 D 43 E 43 G 43 H 43 I 43 J 43 K 43 L *
* ! 44 A 44 B 44 C 44 D 44 E 44 F 45 A 45 B 46 A *
* ! 46 B 46 C 47 48 A 48 B 49 50 51 A 52 A *
* ! 52 B 53 B 54 A 54 B 55 A 55 B 55 C 56 57 A *
* ! 58 A 59 A 59 B 60 A 61 B 62 A 62 C 63 A 63 C *
* ! 63 D 64 65 66 A 67 A 67 B 67 C 67 D 68 A *
* ! 68 B 68 C 69 A 69 B 69 C 69 D 70 A 70 B 71 *
* ! 72 A 72 B 72 C 72 D 73 A 73 B 73 C 74 A 74 B *
* ! 74 C 74 D 75 A 75 B 75 D 76 A 76 B 76 D 77 A *
* ! 77 B 78 A 78 B 79 A 79 B 80 81 82 83 A *
* ! 83 B 83 C 83 D 84 A 84 B 84 C 84 D 85 A 85 B *
* ! 85 C 85 D 86 A 86 D 87 A 87 B 88 A 88 B 89 A *
* ! 89 B 90 A 91 92 A 92 B 92 C 92 D 93 A 93 B *
* ! 94 A 94 B 94 D 94 E 95 A 97 A 98 A 99 A 99 B *
* ! 99 C 100 A 100 B 101 A 102 A 102 B 102 C 103 A 103 C *
* !104 B 104 G 104 H 105 A 105 D 105 F 106 D 107 B 108 B *
*-----*
* 2692.9HA! NR. DE UA-uri: 252 *
*-----*
* K ! 35 A 40 B 41 A *
*-----*
* 49.4HA! NR. DE UA-uri: 3 *
*-----*
* M ! 10 D 11 C 11 D 13 B 15 A 35 B 42 C 51 B 53 A *
* ! 55 D 57 B 57 C 58 B 59 C 61 A 62 B 63 B 63 E *
* ! 66 B 75 C 76 C 86 B 86 C 93 C 94 C 95 B 96 *
* ! 97 B 98 B 103 B 104 A 104 C 104 D 104 E 104 F 105 B *
* !105 C 105 E 105 G 106 A 106 B 106 C 106 E 107 A 107 C *
* !108 A 108 C 108 D *
*-----*
* 184.5HA! NR. DE UA-uri: 48 *
*-----*
* TOTAL UP! *
* 2963.2HA! NR. TOTAL DE UA-uri: 352 *
*****

```

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

---

Prin stabilirea bazelor de amenajare se definește structura arboretelor și a pădurii în ansamblul său, atât cea normală, cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare. La stabilirea bazelor de amenajare actuale s-a ținut cont de structura reală a arboretelor.

Structura arboretelor și a fondului de producție în totalitatea sa se definește prin așa numitele baze de amenajare care sunt: regimul, compoziția țel, vârsta exploatabilității, ciclul și tratamentele.

**Tabelul nr. 9 - Bazele de amenajare stabilite pentru pădurile unității de producție**

SUP	Supr. (ha)	Regi m	Compoziția	Compoziția	Tratamentul	Exploat și vârsta	Ciclul
			actuală	țel			
A K M	2963,20	Codru	35BR32FA14MO9CA2 ANN2PLT2ME 1DR3DT	69BR28FA1MO1PLA 1ANN	Tăieri progresive Tăieri rase	Protecție tehnică	120

Regimul sau modul general în care se asigură regenerarea unei păduri, definește structura pădurii sub aspectul provenienței arboretelor. În concordanță cu funcțiile pădurii și structura actuală a pădurii a fost adoptat regimul codru cu regenerare prin sămânță pentru arboretele studiate.

Compoziția - țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret ce îmbină în Compoziția - țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret ce îmbină în orice moment al existenței lui, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice.

Compoziția-țel s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte în funcție de situația acestuia în raport cu termenul exploatabilității după cum urmează:

- pentru arboretele exploatabile s-a stabilit compoziția de regenerare avându-se în vedere compoziția optimă, semințișul existent și sistemul de cultură adoptat;
- pentru arboretele preexploatabile și neexploatabile s-a adoptat compoziția la exploatare ținând seama de compoziția actuală și de posibilitatea modificării ei prin lucrări silvotehnice spre compoziția optimă;
- pentru terenurile goale s-a stabilit compoziția de împădurire.

Compoziția țel finală se stabilește în raport cu țăturile de gospodărire și cu condițiile ecologice date.

Prin actualul amenajament s-a promovat compoziția corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, condițiilor staționale, funcțiilor social economice atribuite, stării actuale a arboretului.

În tabelul de mai jos s-a stabilit compoziția țel pentru fiecare S.U.P. și pe întreaga unitate de producție:

- pentru S.U.P. "A" – 70BR28FA1PLA1ANN;
- pentru S.U.P. "K" – 70BR30FA
- pentru S.U.P. "M" – 61BR9MO30FA
- pentru U.P. I FĂLTICENI – 69BR28FA1MO1PLA1ANN.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Compoziția țel la nivel de unitate amenajistică s-a stabilit în funcție de condițiile staționale și posibilitatea de ameliorare a compoziției actuale prin lucrările ce se propun în amenajament. La adoptarea acestora s-au avut în vedere următoarele:

- realizarea de arborete valoroase din punct de vedere al amestecului de specii și din punct de vedere funcțional;
- realizarea unei biodiversități care să asigure o mai mare stabilitate arboretelor.

**Tabelul nr. 10 - Compoziția țel a arboretelor studiate**

SUP	Tip stațiune	Tip pădure	Compoziția-țel Formula de împădurire	Suprafața (ha)	Suprafața pe specii (ha)						
					BR	MO	FA	PLA	AN	ANN	FR
"A"	3.3.3.2.	221.2	5BR 1-2MO 3-4FA,PAM(DT)	26,6	13,3	2,3	11,0	-	-	-	-
	3.3.3.3.	211.1	7-8BR 2-3FA,PAM	233,3	186,6	-	46,7	-	-	-	-
		221.1	7-8BR 2-3FA,PAM	1599,2	1131,4	-	467,8	-	-	-	-
	3.6.4.0.	221.1	7-8BR 2-3FA,PAM	759,8	531,9	-	227,9	-	-	-	-
		221.2	5BR 1-2MO 3-4FA,PAM(DT)	6,1	3,1	1,2	1,8	-	-	-	-
	9.7.2.0.	973.1	5-6AN(ANN) 3-4MO 1FR	2,4	-	1,0	-	-	1,2	-	0,2
	5.2.5.3.	911.1	10PLA	20,4	-	-	-	20,4	-	-	-
		911.2	10PLA	11,4	-	-	-	11,4	-	-	-
		971.2	10ANN	6,6	-	-	-	-	-	6,6	-
		972.1	10ANN	16,2	-	-	-	-	-	16,2	-
		981.1	10AN	2,8	-	-	-	-	-	2,8	-
		982.1	10AN	7,5	-	-	-	-	7,5	-	-
5.2.5.4.	991.1	5-7ANN 3-5AN	0,6	-	-	-	-	0,6	-	-	
<b>TOTAL "A"</b>			<b>Ha</b>	<b>2692,9</b>	<b>1866,3</b>	<b>4,5</b>	<b>755,2</b>	<b>31,8</b>	<b>9,3</b>	<b>25,6</b>	<b>0,2</b>
			<b>%</b>	<b>100</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
"K"	3.3.3.3.	211.1	7-8BR 2-3FA,PAM	49,4	34,6	-	14,8	-	-	-	-
<b>TOTAL "K"</b>			<b>Ha</b>	<b>49,4</b>	<b>34,6</b>	<b>-</b>	<b>14,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
			<b>%</b>	<b>100</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
"M"	3.3.3.2.	221.2	5BR 1-2MO 3-4FA,PAM(DT)	3,2	1,6	0,6	1,0	-	-	-	-
		221.3	5BR 1-2MO 3-4FA,PAM(DT)	1,9	0,9	0,4	0,6	-	-	-	-
	3.3.3.3.	211.1	7-8BR 2-3FA,PAM	0,6	0,4	-	0,2	-	-	-	-
		221.1	7-8BR 2-3FA,PAM	53,4	37,4	-	16,0	-	-	-	-
	3.6.4.0.	221.1	7-8BR 2-3FA,PAM	43,2	30,2	-	13,0	-	-	-	-
		221.2	5BR 1-2MO 3-4FA,PAM(DT)	82,2	41,1	16,4	24,7	-	-	-	-
<b>TOTAL "M"</b>			<b>Ha</b>	<b>184,5</b>	<b>111,6</b>	<b>17,4</b>	<b>55,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
			<b>%</b>	<b>100</b>	<b>61</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Terenuri goale	3.6.4.0.	221.1	7-8BR 2-3FA,PAM	1,6	1,1	-	0,5	-	-	-	-
<b>TOTAL "Terenuri goale"</b>			<b>Ha</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>-</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
			<b>%</b>	<b>100</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL U.P.</b>			<b>Ha</b>	<b>2928,4</b>	<b>2013,6</b>	<b>21,9</b>	<b>826,0</b>	<b>31,8</b>	<b>9,3</b>	<b>25,6</b>	<b>0,2</b>
			<b>%</b>	<b>100</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

*Memoriu de prezentare*  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

Din tabelul nr 10 (de mai sus) reiese următoarele compoziții țel:

- pentru S.U.P. "A" – 70BR28FA1PLA1ANN;
- pentru S.U.P. "K" – 70BR30FA
- pentru S.U.P. "M" – 61BR9MO30FA
- pentru U.P. I FĂLTICENI – 69BR28FA1MO1PLA1ANN

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 ecologice, economice și sociale. Pentru realizarea țăelurilor propuse, în funcție de condițiile staționale au fost stabilite compoziții țel pentru fiecare arboret.

Compoziția țel a fost adoptată la nivel de unitate amenajistică după cum urmează:

- pentru arboretele exploatabile s-a stabilit compoziția țel de regenerare, avându-se în vedere compoziția țel optimă și sistemul de cultură adoptat;
- pentru arboretele preexploatabile și neexploatabile s-a adoptat compoziția țel la exploatabilitate ținând seama de compoziția actuală și de posibilitățile de ameliorare a acestora prin lucrările silvotecnice ce se fac în direcția realizării compoziției optime;
- pentru terenurile goale s-a stabilit compoziția de împădurire.

Compozițiile respective constituie compoziții țel de etapă.

Prin actualul amenajament s-au stabilit compoziții țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, prin promovarea speciilor autohtone valoroase. La adoptarea compoziției țel s-au avut în vedere următoarele:

- să corespundă tipului natural fundamental de pădure;
- realizarea de arborete valoroase din punct de vedere al amestecului de specii și din punct de vedere funcțional;
- promovarea speciilor de mare valoare economică și ecologică;
- realizarea unei biodiversități care să asigure o mai mare stabilitate arboretelor.

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotecnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Prin adoptarea și aplicarea tratamentului adecvat se urmărește în principal asigurarea regenerării integrale a suprafețelor incluse în rând de tăiere și realizarea unei structuri optime sub raport ecologic și funcțional.

Alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităților ecologice, a stării arboretelor respective, a funcțiilor social-economice ale acestora, a accesibilității lor actuale și de perspectivă precum și în raport cu condițiile tehnice și economice existente.

Alegerea tratametelor se face în conformitate cu normativele în vigoare ținând seama de următoarele criterii:

- formația de tipuri de pădure

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

- tipul de structură a arboretelor
- categoria de productivitate a stațiunii
- tipul de categorii funcționale.

Pentru realizarea unei structuri care să permită exercitarea în mod optim a funcțiilor de protecție și producție ce au fost atribuite arboretelor s-a propus ca în cadrul S.U.P. A să se aplice tratamentele: tăierilor progresive, tăieri rase.

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă, în cazul codrului regulat, prin vârsta exploatabilității.

Vârsta exploatabilității, respectiv vârsta la care arboretele devin exploatabile, s-a stabilit în funcție de compoziție și de clasa de producție pe specii potrivit normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor.

Pentru arboretele din S.U.P. „A - codru regulat” s-a adoptat exploatabilitatea de protecție pentru arboretele din grupa I a funcțională și tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională.

Vârsta exploatabilității, respectiv vârsta la care arboretele devin exploatabile, s-a stabilit în funcție de compoziție și de clasa de producție pe specii potrivit normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor.

În cadrul acestei subunități vârsta medie a exploatabilității rezultată din calcul este de 115 ani.

Pentru arboretele supuse regimului de conservare deosebită nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, deoarece în cazul acestora sunt permise numai lucrări de conservare și de îngrijire.

Ca principală bază de amenajare în cazul pădurilor de codru regulat, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul ei, în raport cu vârsta arboretelor componente.

La stabilirea ciclului au fost luate în considerare:

- formațiile și speciile forestiere care compun pădurea;
- funcțiile ecologice, economice și sociale atribuite arboretelor respective;
- media vârstei exploatabilității tehnice rezultată din calcul (115 ani);
- posibilitățile de creștere a eficacității funcționale a arboretelor și a pădurii în ansamblul ei. Pe baza considerentelor arătate, ciclul adoptat prin rotunjirea vârstei medii a exploatabilității este de 120 ani.

Lucrările silvice adoptate și aprobate pentru fondul forestier sunt următoarele:

❖ **Lucrări de regenerare și împădurire**

- lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale – 683,50 ha;
  - lucrări de ajutorarea regenerării naturale – 329,40 ha
  - lucrări de îngrijire a regenerării naturale – 354,10 ha
- lucrări de regenerare – 216,70 ha;
  - împăduri în suprafețe parcurse cu taieri rase, neregenerate – 1,60 ha



**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

---

- împăduriri după tăieri progresive – 180,60 ha
  - împăduriri după tăieri de conservare – 5,50 ha
  - împăduriri după tăieri rase – 29,0 ha
  - completari in arboretele care au inchis starea de masiv – 54,20 ha
    - completari in arboretele tinere existente – 10,90 ha
    - completări în arboretele nou create – 43,30 ha
  - ingrijirea culturilor tinere – 38,0 ha
    - ingrijirea culturilor tinere existente – 9,0 ha
    - ingrijirea culturilor nou create – 29,0 ha
- ❖ **Produse secundare (789,40 ha/ 21408m<sup>3</sup>)**
- degajări – 25,10 ha
  - curățiri – 160,10 ha/992 m<sup>3</sup>
  - rărituri – 604,20 ha/20416 m<sup>3</sup>
- ❖ **Tăieri de igienă (1254,10 ha/ 11559 m<sup>3</sup>)**
- tăieri de igienă – 1254,10 ha/ 11559 m<sup>3</sup>
- ❖ **Produse principale (707,20 ha/ 100259 m<sup>3</sup>)**
- tăieri progresive – 678,20 ha / 97960 m<sup>3</sup>
  - tăieri rase – 29,0 ha / 2299 m<sup>3</sup>
- ❖ **taieri de conservare ( 70,60 ha / 3670 m<sup>3</sup>).**

Pentru estimarea impactului pe care îl au lucrările silvotehnice asupra habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate de interes comunitar, în continuare vor fi descrise lucrările propuse prin amenajamentul U.P. I Fălticeni în acestea.

Conform planului de incadrare, amenajamentul UP I Fălticeni care face obiectul acestui memoriu se suprapune in proportie de **4% (128,80 ha)** în zona arealului.

- ✓ **ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși – u.a. 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L,44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 45N, 46A, 46B, 46C, 46N, 47, 105D, 105E, 106A, 106B, 106C, 106D, 106E, 107A, 107B, 107C, 108A, 108B, 108C,108D (128,80 ha)**

Componenta, suprafețele și coordonatele X, Y în sistemul de proiectie nationala STEREO 1970 ale ariilor în zona de intersectie cu planul silvic sunt prezentate în tabelul de mai jos.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

u.a. componente	Suprafata (ha)	Coordonate STEREO 70			
		x	y	x	y
<b>ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși</b>					
43A	4,80	659402.830	588214.954	659835.668	587997.073
		659423.190	588144.545	659805.240	588044.698
43B	5,30	659343.065	587960.825	659188.901	588052.248
		659286.180	588045.492	659187.314	588016.529
43C	1,10	659110.320	588180.042	659157.151	588057.010
		659052.106	588183.178	659174.928	588074.972
43D	2,70	659423.190	588144.545	659472.712	588058.721
		659398.628	588128.836	659427.732	588128.836
43E	8,90	659829.053	587964.000	659829.053	587854.198
		659753.170	587914.523	659809.209	587891.240
43G	2,80	659502.292	587768.208	659507.584	587723.229
		659473.188	587776.146	659495.677	587748.365
43H	2,30	659285.333	587822.448	659356.295	587885.419
		659330.313	587794.667	659284.010	587840.969
43I	1,90	659458.159	587923.784	659468.743	588001.836
		659464.774	587868.221	659450.222	587956.857
43J	1,70	659450.222	587956.857	659414.503	587892.034
		659429.055	587942.304	659458.159	587923.784
43K	1,30	659174.928	588074.972	659187.314	588016.529
		659157.151	588057.010	659188.901	588052.248
43L	1,20	659052.106	588183.178	658999.585	588300.296
		659110.320	588180.042	659032.604	588226.666
43V	0,20	659284.010	587840.969	659274.750	587810.542
		659269.458	587840.969	659285.333	587822.448
44A	1,10	661644.615	586528.386	661659.494	586515.403
		661583.889	586525.839	661655.425	586518.953
44B	1,70	661459.518	586548.693	661444.238	586666.301
		661490.640	586563.509	661446.558	586591.644
44C	3,00	661194.863	586461.740	661279.904	586456.335
		661190.030	586454.516	661219.826	586439.808
44D	1,80	661371.266	586263.278	661279.904	586456.335
		661396.165	586252.950	661293.213	586431.289
44E	1,40	661701.545	586467.495	661766.677	586383.071
		661595.001	586461.545	661729.563	586427.491
44F	0,80	661371.266	586263.278	661393.631	586233.012
		661307.104	586252.033	661396.165	586252.950
45A	0,80	662017.767	587065.411	662016.943	587044.336
		662000.901	587060.258	662016.517	587054.572
45B	3,60	661967.570	587005.305	661881.177	587140.956
		661973.597	587016.209	661960.552	587009.987
45N	0,60	661812.104	587235.384	661853.395	587163.446

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

u.a. componente	Suprafata (ha)	Coordonate STEREO 70			
		x	y	x	y
		661809.205	587228.503	661816.774	587227.248
46A	3,90	661589.360	587273.861	661599.461	587324.445
		661595.072	587268.167	661581.205	587302.220
46B	9,00	661444.111	587557.538	661416.245	587582.936
		661465.079	587578.287	661440.348	587560.967
46C	1,10	661444.111	587557.538	661470.635	587588.605
		661479.574	587503.428	661465.079	587578.287
46N	0,80	661559.018	587315.802	661600.122	587340.452
		661572.811	587290.361	661587.555	587331.192
47	2,70	661853.172	586879.796	661795.964	586859.440
		661842.448	586886.006	661808.474	586841.419
105D	0,50	658308.633	587609.523	658295.881	587671.754
		658388.569	587572.852	658307.524	587621.269
105E	2,40	658388.569	587572.852	658529.529	587598.871
		658504.456	587542.689	658409.200	587639.579
106A	9,80	659135.633	588056.440	659113.720	587941.891
		658676.216	587965.771	659103.137	588008.037
106B	4,40	658862.579	587748.024	658926.917	587801.692
		658855.479	587714.380	658898.342	587793.755
106C	5,00	658654.617	587961.508	658837.700	587655.270
		658495.411	587930.088	658855.598	587666.508
106D	6,40	658539.566	587732.901	658547.319	587685.565
		658514.166	587775.763	658540.969	587707.790
106E	5,10	658493.212	587801.320	658407.913	587912.819
		658514.166	587775.763	658450.349	587855.295
107A	18,30	658560.740	588235.976	658825.239	588454.799
		658472.710	588165.123	658666.573	588349.747
107B	2,60	658325.260	588032.247	658407.913	587912.819
		658169.156	588029.601	658378.911	587952.133
107C	5,40	658325.260	588032.247	658452.260	588148.664
		658378.911	587952.133	658362.302	588053.413
108A	4,50	658813.510	588473.802	658666.573	588349.747
		658791.285	588494.439	658825.239	588454.799
108B	1,70	658212.323	588220.448	658325.260	588032.247
		658113.104	588319.666	658269.374	588093.421
108C	3,20	658212.323	588220.448	658402.823	588248.229
		658269.374	588093.421	658327.417	588224.416
108D	1,00	658823.511	588613.354	658858.966	588536.466
		658750.235	588554.110	658850.855	588554.055

În vederea evitării impactului asupra speciilor de interes conservativ, lucrările în aceste arborete se vor realiza în afara perioadei 1 Martie-31 Iulie.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**1.2 Coordonatele de identificare ale amenajamentului**

Coordonatele de identificare, în sistem „STEREO 70” (Pulkovo\_1942\_Adj\_58\_Stereo\_70, STEREO 70 Dealul\_Piscului\_1970) ale limitelor teritoriale, precum și cele ale fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Privat Fălticeni sunt următoarele

• **Coordonate in zona ROSAC0365**

Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii	Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii
1	659110.320	588180.042	Nu e cazul	Punct contur plan	20	658388.569	587572.852	Nu e cazul	Punct contur plan
2	659052.106	588183.178	Nu e cazul	Punct contur plan	21	658388.569	587572.852	Nu e cazul	Punct contur plan
3	659423.190	588144.545	Nu e cazul	Punct contur plan	22	658504.456	587542.689	Nu e cazul	Punct contur plan
4	659398.628	588128.836	Nu e cazul	Punct contur plan	23	659135.633	588056.440	Nu e cazul	Punct contur plan
5	659829.053	587964.000	Nu e cazul	Punct contur plan	24	658676.216	587965.771	Nu e cazul	Punct contur plan
6	659753.170	587914.523	Nu e cazul	Punct contur plan	25	658862.579	587748.024	Nu e cazul	Punct contur plan
7	659502.292	587768.208	Nu e cazul	Punct contur plan	26	658855.479	587714.380	Nu e cazul	Punct contur plan
8	659473.188	587776.146	Nu e cazul	Punct contur plan	27	658654.617	587961.508	Nu e cazul	Punct contur plan
9	659356.295	587885.419	Nu e cazul	Punct contur plan	28	658495.411	587930.088	Nu e cazul	Punct contur plan
10	659284.010	587840.969	Nu e cazul	Punct contur plan	29	658539.566	587732.901	Nu e cazul	Punct contur plan
11	659468.743	588001.836	Nu e cazul	Punct contur plan	30	658514.166	587775.763	Nu e cazul	Punct contur plan
12	659450.222	587956.857	Nu e cazul	Punct contur plan	31	658493.212	587801.320	Nu e cazul	Punct contur plan
13	659414.503	587892.034	Nu e cazul	Punct contur plan	32	658514.166	587775.763	Nu e cazul	Punct contur plan
14	659458.159	587923.784	Nu e cazul	Punct contur plan	33	658560.740	588235.976	Nu e cazul	Punct contur plan
15	659187.314	588016.529	Nu e cazul	Punct contur plan	34	658472.710	588165.123	Nu e cazul	Punct contur plan
16	659188.901	588052.248	Nu e cazul	Punct contur plan	35	658325.260	588032.247	Nu e cazul	Punct contur plan
17	658999.585	588300.296	Nu e cazul	Punct contur plan	36	658169.156	588029.601	Nu e cazul	Punct contur plan
18	661583.889	586525.839	Nu e cazul	Punct contur plan	37	658327.417	588224.416	Nu e cazul	Punct contur plan
19	661459.518	586548.693	Nu e cazul	Punct contur plan	38	658858.966	588536.466	Nu e cazul	Punct contur plan

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

• **Coordonate plan in afara siturilor de importanta comunitara**

Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii	Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii
1	655347.108	583048.954	Nu e cazul	Punct contur plan	38	655578.455	583015.131	Nu e cazul	Punct contur plan
2	655388.118	583026.464	Nu e cazul	Punct contur plan	39	655574.050	583016.126	Nu e cazul	Punct contur plan
3	655413.253	583007.943	Nu e cazul	Punct contur plan	40	655560.915	583023.487	Nu e cazul	Punct contur plan
4	655441.035	582978.839	Nu e cazul	Punct contur plan	41	655514.764	583049.349	Nu e cazul	Punct contur plan
5	653172.012	583591.080	Nu e cazul	Punct contur plan	42	655501.226	583053.526	Nu e cazul	Punct contur plan
6	653283.138	583556.684	Nu e cazul	Punct contur plan	43	652974.543	583774.375	Nu e cazul	Punct contur plan
7	653436.596	583477.309	Nu e cazul	Punct contur plan	44	652847.543	583716.166	Nu e cazul	Punct contur plan
8	653545.076	583382.059	Nu e cazul	Punct contur plan	45	652815.792	583705.583	Nu e cazul	Punct contur plan
9	653960.190	581217.748	Nu e cazul	Punct contur plan	46	652770.813	583663.250	Nu e cazul	Punct contur plan
10	653909.390	581253.732	Nu e cazul	Punct contur plan	47	652737.435	583636.744	Nu e cazul	Punct contur plan
11	653883.990	581253.732	Nu e cazul	Punct contur plan	48	652680.855	583591.812	Nu e cazul	Punct contur plan
12	653835.307	581234.682	Nu e cazul	Punct contur plan	49	652627.938	583602.395	Nu e cazul	Punct contur plan
13	653784.507	581217.748	Nu e cazul	Punct contur plan	50	652608.955	583608.328	Nu e cazul	Punct contur plan
14	653699.840	581207.165	Nu e cazul	Punct contur plan	51	652619.034	583587.534	Nu e cazul	Punct contur plan
15	653635.336	581122.074	Nu e cazul	Punct contur plan	52	652629.075	583533.194	Nu e cazul	Punct contur plan
16	654046.974	581088.631	Nu e cazul	Punct contur plan	53	652675.889	583519.638	Nu e cazul	Punct contur plan
17	654076.607	581169.065	Nu e cazul	Punct contur plan	54	652747.355	583503.767	Nu e cazul	Punct contur plan
18	654116.824	581253.732	Nu e cazul	Punct contur plan	55	652933.887	583456.142	Nu e cazul	Punct contur plan
19	654157.041	581281.249	Nu e cazul	Punct contur plan	56	652958.036	583449.881	Nu e cazul	Punct contur plan
20	654113.105	581269.480	Nu e cazul	Punct contur plan	57	654272.049	587799.186	Nu e cazul	Punct contur plan
21	654854.999	587604.654	Nu e cazul	Punct contur plan	58	654276.952	587763.775	Nu e cazul	Punct contur plan
22	654911.763	587653.472	Nu e cazul	Punct contur plan	59	654269.780	587672.944	Nu e cazul	Punct contur plan
23	654969.299	587706.255	Nu e cazul	Punct contur plan	60	654261.413	587589.284	Nu e cazul	Punct contur plan
24	655055.025	587747.530	Nu e cazul	Punct contur plan	61	654239.901	587534.308	Nu e cazul	Punct contur plan
25	655083.362	587771.144	Nu e cazul	Punct contur plan	62	654196.875	587468.575	Nu e cazul	Punct contur plan

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii	Nr crt	X (longitudine)	Y (latitudine)	Periemtru	Alte informatii
26	658076.582	585502.216	Nu e cazul	Punct contur plan	63	654182.023	587452.373	Nu e cazul	Punct contur plan
27	658062.824	585522.325	Nu e cazul	Punct contur plan	64	654223.173	587391.929	Nu e cazul	Punct contur plan
28	658063.882	585543.492	Nu e cazul	Punct contur plan	65	654256.510	587376.054	Nu e cazul	Punct contur plan
29	658018.526	585586.811	Nu e cazul	Punct contur plan	66	657476.089	584882.414	Nu e cazul	Punct contur plan
30	658015.880	585604.008	Nu e cazul	Punct contur plan	67	657508.207	584856.938	Nu e cazul	Punct contur plan
31	658015.880	585622.529	Nu e cazul	Punct contur plan	68	657532.643	584833.390	Nu e cazul	Punct contur plan
32	658021.172	585642.373	Nu e cazul	Punct contur plan	69	657545.723	584828.439	Nu e cazul	Punct contur plan
33	658019.849	585655.602	Nu e cazul	Punct contur plan	70	657556.536	584824.345	Nu e cazul	Punct contur plan
34	657978.838	585693.967	Nu e cazul	Punct contur plan	71	657577.602	584816.370	Nu e cazul	Punct contur plan
35	657969.578	585704.550	Nu e cazul	Punct contur plan	72	657584.731	584816.552	Nu e cazul	Punct contur plan
36	657839.992	585916.307	Nu e cazul	Punct contur plan	73	658062.824	585522.325	Nu e cazul	Punct contur plan
37	657814.857	585872.651	Nu e cazul	Punct contur plan	74	658063.882	585543.492	Nu e cazul	Punct contur plan

### 1.3 Descrierea lucrarilor prevazute prin implementarea amenajamentului

Situația unităților amenajistice cu lucrări silviculturale propuse până la sfârșitul perioadei de valabilitate a amenajamentului fondului forestier proprietate privată UP I Fălticeni este redată în tabelul de mai jos:

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricinipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
1	UP I Fălticeni	1A	4,10	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
2	UP I Fălticeni	1B	11,10	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
3	UP I Fălticeni	1C	8,10	Curățiri, rărituri	vezi la sfârșitul tabelului	141	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
4	UP I Fălticeni	1D	16,20	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
5	UP I Fălticeni	1V1	0,30		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
6	UP I Fălticeni	1V2	0,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
7	UP I Fălticeni	2A	3,20	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
8	UP I Fălticeni	2B	5,50	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
9	UP I Fălticeni	2C	0,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
10	UP I Fălticeni	2V	0,50		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
11	UP I Fălticeni	3A	12,10	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
12	UP I Fălticeni	3B	4,40	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
13	UP I Fălticeni	3C	4,40	Rarități	vezi la sfârșitul tabelului	120	În afara ANPIC
14	UP I Fălticeni	3V	0,30		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
15	UP I Fălticeni	4A	12,10	t.igienă (T. progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
16	UP I Fălticeni	4B	11,20	Îngrijirea semințșului, imp	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
17	UP I Fălticeni	4C	1,10	Rarități	vezi la sfârșitul tabelului	48	În afara ANPIC
18	UP I Fălticeni	5A	7,10	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
19	UP I Fălticeni	5B	4,60	t.igienă	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
20	UP I Fălticeni	5C	16,0	t.progresive(racordare) impad, ingrijirea semințșului, imp	vezi la sfârșitul tabelului	2077	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
21	UP I Fălticeni	5D	1,00	t.rase, împăduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	239	În afara ANPIC
22	UP I Fălticeni	5E	3,0	Curățiri	vezi la sfârșitul tabelului	4	În afara ANPIC
23	UP I Fălticeni	5C	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
24	UP I Fălticeni	6A	5,10	Curatiri, rărituri	vezi la sfârșitul tabelului	84	În afara ANPIC
25	UP I Fălticeni	6B	2,90	t.igiena (t.rase benzi dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
26	UP I Fălticeni	6C	0,70	t.progresive (racordare), impad, ingrijirea semintisului, imp	vezi la sfârșitul tabelului	86	În afara ANPIC
27	UP I Fălticeni	6D	15,10	t.progresive (punere lumină), ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3285	În afara ANPIC
28	UP I Fălticeni	6V	0,70		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
29	UP I Fălticeni	7	35,70	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
30	UP I Fălticeni	8A	5,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	113	În afara ANPIC
31	UP I Fălticeni	8B	7,80	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
32	UP I Fălticeni	8C	4,60	T.igiena (T.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
33	UP I Fălticeni	9A	17,00	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
34	UP I Fălticeni	9B	17,70	t.progresive (racordare) impad, ingrijirea semintisului, imp	vezi la sfârșitul tabelului	2391	În afara ANPIC



**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
35	UP I Fălticeni	10A	2,80	t.progresive (punere lumină) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	546	În afara ANPIC
36	UP I Fălticeni	10B	11,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
37	UP I Fălticeni	10C	16,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	554	În afara ANPIC
38	UP I Fălticeni	10D	0,50	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
39	UP I Fălticeni	10C	0,70		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
40	UP I Fălticeni	11A	3,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	123	În afara ANPIC
41	UP I Fălticeni	11B	25,40	t.progresive (p.lum.rac.) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	6772	În afara ANPIC
42	UP I Fălticeni	11C	9,80	Tăieri de conservare, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	555	În afara ANPIC
43	UP I Fălticeni	11D	0,90	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
44	UP I Fălticeni	11E	5,90	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
45	UP I Fălticeni	11F	6,00	Ingrijirea semintisului, imp	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
46	UP I Fălticeni	12A	8,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	151	În afara ANPIC
47	UP I Fălticeni	12B	17,30	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2720	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
48	UP I Fălticeni	13A	15,20	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1357	În afara ANPIC
49	UP I Fălticeni	13B	21,10	Tăieri de conservare, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1035	În afara ANPIC
50	UP I Fălticeni	14A	11,40	t.igienea(t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
51	UP I Fălticeni	14B	20,90	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3812	În afara ANPIC
52	UP I Fălticeni	15A	4,40	Tăieri de conservare, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	243	În afara ANPIC
53	UP I Fălticeni	15B	30,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	648	În afara ANPIC
54	UP I Fălticeni	16A	9,80	Ingrijirea semintisului, impad	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
55	UP I Fălticeni	16B	14,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	399	În afara ANPIC
56	UP I Fălticeni	16C	13,00	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	211	În afara ANPIC
57	UP I Fălticeni	16D	8,70	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	392	În afara ANPIC
58	UP I Fălticeni	17A	2,60	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
59	UP I Fălticeni	17B	18,30	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
60	UP I Fălticeni	17C	0,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	28	În afara ANPIC
61	UP I Fălticeni	18A	18,30	t.progresive (insamantare),	vezi la sfârșitul tabelului	2398	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
				ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului			
62	UP I Fălticeni	18B	14,30	t. igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
63	UP I Fălticeni	19A	15,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	604	În afara ANPIC
64	UP I Fălticeni	19V	1,00		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
65	UP I Fălticeni	20	33,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	567	În afara ANPIC
66	UP I Fălticeni	21	25,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	500	În afara ANPIC
67	UP I Fălticeni	22A	35,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	967	În afara ANPIC
68	UP I Fălticeni	22B	10,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	162	În afara ANPIC
69	UP I Fălticeni	23	24,70	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	539	În afara ANPIC
70	UP I Fălticeni	24	30,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	1267	În afara ANPIC
71	UP I Fălticeni	25	24,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	634	În afara ANPIC
72	UP I Fălticeni	26A	5,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	282	În afara ANPIC
73	UP I Fălticeni	26B	41,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	1425	În afara ANPIC
74	UP I Fălticeni	26C	0,30	T.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
75	UP I Fălticeni	26D	0,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
76	UP I Fălticeni	27A	19,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	421	În afara ANPIC
77	UP I Fălticeni	27B	3,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	80	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
78	UP I Fălticeni	27V	0,70		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
79	UP I Fălticeni	28A	20,10	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
80	UP I Fălticeni	28B	2,10	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	409	În afara ANPIC
81	UP I Fălticeni	28C	1,10	Curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	4	În afara ANPIC
82	UP I Fălticeni	28D	3,30	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	68	În afara ANPIC
83	UP I Fălticeni	<b>28V</b>	0,30		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
84	UP I Fălticeni	29A	2,90	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	252	În afara ANPIC
85	UP I Fălticeni	29B	7,50	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
86	UP I Fălticeni	29C	1,80	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
87	UP I Fălticeni	29D	6,10	Curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	57	În afara ANPIC
88	UP I Fălticeni	29E	3,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	105	În afara ANPIC
89	UP I Fălticeni	<b>29V</b>	1,70		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
90	UP I Fălticeni	30A	2,80	t.progresive(punere lumina), ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	385	În afara ANPIC
91	UP I Fălticeni	<b>30B</b>	33,00	t.progresive (racordare) impad, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3449	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
92	UP I Fălticeni	30C	12,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	491	În afara ANPIC
93	UP I Fălticeni	31A	8,20	t.progresive (insamantare), ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1157	În afara ANPIC
94	UP I Fălticeni	31B	5,10	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
95	UP I Fălticeni	31A	0,50		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
96	UP I Fălticeni	31C	0,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
97	UP I Fălticeni	32A	31,30	t.progresive (racordare), impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2532	În afara ANPIC
98	UP I Fălticeni	32B	7,90	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
99	UP I Fălticeni	32C	0,80	Curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	5	În afara ANPIC
100	UP I Fălticeni	33A	1,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	23	În afara ANPIC
101	UP I Fălticeni	33B	9,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
102	UP I Fălticeni	33C	15,00	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	538	În afara ANPIC
103	UP I Fălticeni	33D	11,00	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3034	În afara ANPIC
104	UP I Fălticeni	34A	24,60	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
105	UP I Fălticeni	34B	1,00	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	44	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
106	UP I Fălticeni	34C	0,60	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
107	UP I Fălticeni	34M	0,60		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
108	UP I Fălticeni	35A	15,20	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
109	UP I Fălticeni	35B	0,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	12	În afara ANPIC
110	UP I Fălticeni	35V	0,60		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
111	UP I Fălticeni	36A	0,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	9	În afara ANPIC
112	UP I Fălticeni	36B	0,30	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	27	În afara ANPIC
113	UP I Fălticeni	36C	2,30	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	70	În afara ANPIC
114	UP I Fălticeni	37A	15,40	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
115	UP I Fălticeni	37B	2,40	Ingrijirea semintisului, completari	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
116	UP I Fălticeni	37C	1,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	12	În afara ANPIC
117	UP I Fălticeni	38A	5,40	t.igiena(T.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
118	UP I Fălticeni	38B	18,60	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
119	UP I Fălticeni	38C	0,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	13	În afara ANPIC
120	UP I Fălticeni	38V	2,70		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
121	UP I Fălticeni	39A	11,20	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
122	UP I Fălticeni	39B	1,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	17	În afara ANPIC
123	UP I Fălticeni	39C	5,40	t.igienea (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
124	UP I Fălticeni	39D	5,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	279	În afara ANPIC
125	UP I Fălticeni	40A	12,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	636	În afara ANPIC
126	UP I Fălticeni	40B	19,40	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
127	UP I Fălticeni	40C	9,50	t.igienea (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
128	UP I Fălticeni	41A	14,80	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
129	UP I Fălticeni	41B	28,90	t.progresive (punere lumina) impad, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2507	În afara ANPIC
130	UP I Fălticeni	42A	0,70	t.igienea (T.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
131	UP I Fălticeni	42B	11,00	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
132	UP I Fălticeni	42C	1,00	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
133	UP I Fălticeni	<b>43A</b>	<b>4,80</b>	<b>t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>316</b>	<b>ROSAC0365</b>
134	UP I Fălticeni	<b>43B</b>	<b>5,30</b>	<b>Curatiri, rarituri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>102</b>	<b>ROSAC0365</b>
135	UP I Fălticeni	<b>43C</b>	<b>1,10</b>	<b>t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>204</b>	<b>ROSAC0365</b>
136	UP I Fălticeni	<b>43D</b>	<b>2,70</b>	<b>t.igienea</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
137	UP I Fălticeni	<b>43E</b>	<b>8,90</b>	<b>Rarituri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>254</b>	<b>ROSAC0365</b>

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
138	UP I Fălticeni	<b>43G</b>	<b>2,80</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>81</b>	<b>ROSAC0365</b>
139	UP I Fălticeni	<b>43H</b>	<b>2,30</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>53</b>	<b>ROSAC0365</b>
140	UP I Fălticeni	<b>43I</b>	<b>1,90</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>78</b>	<b>ROSAC0365</b>
141	UP I Fălticeni	<b>43J</b>	<b>1,70</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>37</b>	<b>ROSAC0365</b>
142	UP I Fălticeni	<b>43K</b>	<b>1,30</b>	<b>t.igiena</b>	vezi la sfârșitul tabelului		<b>ROSAC0365</b>
143	UP I Fălticeni	<b>43L</b>	<b>1,20</b>	<b>t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>42</b>	<b>ROSAC0365</b>
144	UP I Fălticeni	<b>43V</b>	<b>0,20</b>		vezi la sfârșitul tabelului		<b>ROSAC0365</b>
145	UP I Fălticeni	<b>44A</b>	<b>1,10</b>	<b>t.igiena</b>	vezi la sfârșitul tabelului		<b>ROSAC0365</b>
146	UP I Fălticeni	<b>44B</b>	<b>1,70</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>20</b>	<b>ROSAC0365</b>
147	UP I Fălticeni	<b>44C</b>	<b>3,00</b>	<b>Curatiri, rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>35</b>	<b>ROSAC0365</b>
148	UP I Fălticeni	<b>44D</b>	<b>1,80</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>53</b>	<b>ROSAC0365</b>
149	UP I Fălticeni	<b>44E</b>	<b>1,40</b>	<b>t.igiena</b>	vezi la sfârșitul tabelului		<b>ROSAC0365</b>
150	UP I Fălticeni	<b>44F</b>	<b>0,80</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>23</b>	<b>ROSAC0365</b>
151	UP I Fălticeni	<b>45A</b>	<b>0,80</b>	<b>Curatiri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>11</b>	<b>ROSAC0365</b>
152	UP I Fălticeni	<b>45B</b>	<b>3,60</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>107</b>	<b>ROSAC0365</b>
153	UP I Fălticeni	<b>45N</b>	<b>0,60</b>		vezi la sfârșitul tabelului		<b>ROSAC0365</b>
154	UP I Fălticeni	<b>46A</b>	<b>3,90</b>	<b>Rarituri</b>	vezi la sfârșitul tabelului	<b>121</b>	<b>ROSAC0365</b>



**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
155	UP I Fălticeni	<b>46B</b>	<b>9,00</b>	<b>Rarituri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>301</b>	<b>ROSAC0365</b>
156	UP I Fălticeni	<b>46C</b>	<b>1,10</b>	<b>t.igienea (t.rase, benzi dec II)</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
157	UP I Fălticeni	<b>46N</b>	<b>0,80</b>		<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
158	UP I Fălticeni	<b>47</b>	<b>2,70</b>	<b>Rarituri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>77</b>	<b>ROSAC0365</b>
159	UP I Fălticeni	48A	37,70	t.igienea(t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
160	UP I Fălticeni	48B	0,60	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
161	UP I Fălticeni	49	30,10	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
162	UP I Fălticeni	50	27,20	t.igienea (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
163	UP I Fălticeni	51A	23,60	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
164	UP I Fălticeni	51B	1,70	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	31	În afara ANPIC
165	UP I Fălticeni	52A	14,20	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2261	În afara ANPIC
166	UP I Fălticeni	52B	6,10	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
167	UP I Fălticeni	52C	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
168	UP I Fălticeni	53A	8,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	209	În afara ANPIC
169	UP I Fălticeni	53B	21,20	t.progresive (racordare) impad, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	4052	În afara ANPIC
170	UP I Fălticeni	54A	18,50	Degajari, completari, curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	15	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
171	UP I Fălticeni	54B	0,70	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
172	UP I Fălticeni	55A	8,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
173	UP I Fălticeni	55B	14,40	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
174	UP I Fălticeni	55C	0,40	T.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
175	UP I Fălticeni	55D	1,10	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	25	În afara ANPIC
176	UP I Fălticeni	56	24,10	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
177	UP I Fălticeni	57A	36,50	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
178	UP I Fălticeni	57B	0,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	12	În afara ANPIC
179	UP I Fălticeni	57C	0,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	5	În afara ANPIC
180	UP I Fălticeni	58A	36,50	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
181	UP I Fălticeni	58B	0,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	4	În afara ANPIC
182	UP I Fălticeni	59A	16,00	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
183	UP I Fălticeni	59B	1,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	30	În afara ANPIC
184	UP I Fălticeni	59C	0,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	25	În afara ANPIC
185	UP I Fălticeni	60A	34,10	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
186	UP I Fălticeni	60C	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
187	UP I Fălticeni	61A	1,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	41	În afara ANPIC
188	UP I Fălticeni	61B	16,50	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
189	UP I Fălticeni	61A	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
190	UP I Fălticeni	61C	0,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
191	UP I Fălticeni	61V	1,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
192	UP I Fălticeni	62A	21,70	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
193	UP I Fălticeni	62B	1,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	33	În afara ANPIC
194	UP I Fălticeni	62C	0,40	t.rase, împăduriri, îngrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	46	În afara ANPIC
195	UP I Fălticeni	63A	24,40	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
196	UP I Fălticeni	63B	0,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	13	În afara ANPIC
197	UP I Fălticeni	63C	0,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	34	În afara ANPIC
198	UP I Fălticeni	63D	2,00	t.rase, împăduriri, îngrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	164	În afara ANPIC
199	UP I Fălticeni	63E	0,80	Tăieri de conservare, îngrijirea semințșului	vezi la sfârșitul tabelului	71	În afara ANPIC
200	UP I Fălticeni	64	31,70	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, îngrijirea semințșului	vezi la sfârșitul tabelului	4998	În afara ANPIC
201	UP I Fălticeni	65	23,80	t.progresive (racordare) impad, îngrijirea semințșului	vezi la sfârșitul tabelului	3830	În afara ANPIC
202	UP I Fălticeni	66A	21,60	t.progresive (punere lumina)	vezi la sfârșitul tabelului	3635	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
				ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului			
203	UP I Fălticeni	66B	0,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	35	În afara ANPIC
204	UP I Fălticeni	67A	8,50	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
205	UP I Fălticeni	67B	9,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	386	În afara ANPIC
206	UP I Fălticeni	67C	1,00	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	44	În afara ANPIC
207	UP I Fălticeni	67D	7,50	t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	140	În afara ANPIC
208	UP I Fălticeni	68A	17,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	383	În afara ANPIC
209	UP I Fălticeni	68B	0,50	t.rase, impadurir, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	25	În afara ANPIC
210	UP I Fălticeni	68C	3,40	t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	376	În afara ANPIC
211	UP I Fălticeni	69A	2,90	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	519	În afara ANPIC
212	UP I Fălticeni	69B	10,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	495	În afara ANPIC
213	UP I Fălticeni	69C	5,70	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
214	UP I Fălticeni	69D	1,10	t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	181	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
215	UP I Fălticeni	70A	9,40	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
216	UP I Fălticeni	70B	4,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	114	În afara ANPIC
217	UP I Fălticeni	71	25,50	t.progresive (punere lumina), ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3352	În afara ANPIC
218	UP I Fălticeni	72A	12,50	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
219	UP I Fălticeni	72B	6,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	154	În afara ANPIC
220	UP I Fălticeni	72C	4,00	t.progresive (punere lumina), ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	528	În afara ANPIC
221	UP I Fălticeni	72D	2,50	t. igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
222	UP I Fălticeni	73A	5,30	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
223	UP I Fălticeni	73B	0,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	18	În afara ANPIC
224	UP I Fălticeni	73C	10,70	Curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	58	În afara ANPIC
225	UP I Fălticeni	74A	7,80	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
226	UP I Fălticeni	74B	1,00	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	21	În afara ANPIC
227	UP I Fălticeni	74C	0,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
228	UP I Fălticeni	74D	24,40	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2268	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
229	UP I Fălticeni	75A	21,20	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
230	UP I Fălticeni	75B	1,00	t.progresive (punere lumina), ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	195	În afara ANPIC
231	UP I Fălticeni	75C	3,10	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
232	UP I Fălticeni	75D	0,50	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
233	UP I Fălticeni	75C	0,80		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
234	UP I Fălticeni	76A	19,70	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
235	UP I Fălticeni	76B	4,00	t.igienea (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
236	UP I Fălticeni	76C	1,20	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	12	În afara ANPIC
237	UP I Fălticeni	76D	0,70	Ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
238	UP I Fălticeni	76C	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
239	UP I Fălticeni	77A	3.20	T.igienea (T.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
240	UP I Fălticeni	77B	11.70	t.igienea	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
241	UP I Fălticeni	78A	19,60	T.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1559	În afara ANPIC
242	UP I Fălticeni	78B	14,30	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1843	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
243	UP I Fălticeni	79A	25,60	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	4159	În afara ANPIC
244	UP I Fălticeni	79B	2,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	133	În afara ANPIC
245	UP I Fălticeni	80	46,70	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	8242	În afara ANPIC
246	UP I Fălticeni	81	18,40	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
247	UP I Fălticeni	82	34,0	t.progresive (racordare) impad, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3416	În afara ANPIC
248	UP I Fălticeni	83A	26,40	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
249	UP I Fălticeni	83B	2,50	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
250	UP I Fălticeni	83C	1,20	t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	350	În afara ANPIC
251	UP I Fălticeni	83D	0,30	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	5	În afara ANPIC
252	UP I Fălticeni	84A	1,20	Ingrijirea culturilor, curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	4	În afara ANPIC
253	UP I Fălticeni	84B	2,40	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	58	În afara ANPIC
254	UP I Fălticeni	84C	1,80	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	50	În afara ANPIC
255	UP I Fălticeni	84D	7,0	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	195	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
256	UP I Fălticeni	84C	0,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
257	UP I Fălticeni	85A	25,50	t.igiiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
258	UP I Fălticeni	85B	2,00	t.igiiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
259	UP I Fălticeni	85C	1,70	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	40	În afara ANPIC
260	UP I Fălticeni	85D	0,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
261	UP I Fălticeni	86A	12,50	t.igiiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
262	UP I Fălticeni	86B	0,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	4	În afara ANPIC
263	UP I Fălticeni	86C	0,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	7	În afara ANPIC
264	UP I Fălticeni	86D	16,90	t.progresive(punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1726	În afara ANPIC
265	UP I Fălticeni	86C	0,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
266	UP I Fălticeni	87A	3,10	Degajari, curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	15	În afara ANPIC
267	UP I Fălticeni	87B	13,00	t.igiiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
268	UP I Fălticeni	88A	34,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	803	În afara ANPIC
269	UP I Fălticeni	88B	3,60	t.rase, impaduriri, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	162	În afara ANPIC
270	UP I Fălticeni	89A	22,00	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	470	În afara ANPIC
271	UP I Fălticeni	89B	1,20	t.rase, impaduriri, ingrijirea	vezi la sfârșitul tabelului	54	În afara ANPIC



**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
				culturilor, compl			
272	UP I Fălticeni	89C	0,60	Impaduriri	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
273	UP I Fălticeni	90A	22,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	494	În afara ANPIC
274	UP I Fălticeni	90B	1,00	Impaduriri	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
275	UP I Fălticeni	91	33,30	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	780	În afara ANPIC
276	UP I Fălticeni	92A	1,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	33	În afara ANPIC
277	UP I Fălticeni	92B	22,10	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
278	UP I Fălticeni	92C	2,20	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
279	UP I Fălticeni	92D	3,00	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	68	În afara ANPIC
280	UP I Fălticeni	92C	0,50		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
281	UP I Fălticeni	92V	0,90		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
282	UP I Fălticeni	93A	31,60	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
283	UP I Fălticeni	93B	1,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
284	UP I Fălticeni	93C	0,20	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
285	UP I Fălticeni	93C	0,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
286	UP I Fălticeni	94A	1,80	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
287	UP I Fălticeni	94B	28,50	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
288	UP I Fălticeni	94C	0,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	12	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
289	UP I Fălticeni	94D	2,30	rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	78	În afara ANPIC
290	UP I Fălticeni	94E	0,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	7	În afara ANPIC
291	UP I Fălticeni	94C1	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
292	UP I Fălticeni	94C2	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
293	UP I Fălticeni	95A	17,30	t. igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
294	UP I Fălticeni	95B	1,90	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	41	În afara ANPIC
295	UP I Fălticeni	96	17,60	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
296	UP I Fălticeni	97A	36,00	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
297	UP I Fălticeni	97B	1,70	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	22	În afara ANPIC
298	UP I Fălticeni	98A	34,40	Curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	36	În afara ANPIC
299	UP I Fălticeni	98B	1,40	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	39	În afara ANPIC
300	UP I Fălticeni	99A	22,00	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
301	UP I Fălticeni	99B	4,60	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	39	În afara ANPIC
302	UP I Fălticeni	99C	2,00	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	67	În afara ANPIC
303	UP I Fălticeni	100A	26,90	t.igiena (t.progresive dec II)	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
304	UP I Fălticeni	100B	9,40	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	327	În afara ANPIC
305	UP I Fălticeni	100C	0,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
306	UP I Fălticeni	101A	34,50	t.progresive (punere lumina)	vezi la sfârșitul tabelului	5650	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
				ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului			
307	UP I Fălticeni	102A	22,60	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	2046	În afara ANPIC
308	UP I Fălticeni	102B	1,10	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	33	În afara ANPIC
309	UP I Fălticeni	102C	4,40	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	79	În afara ANPIC
310	UP I Fălticeni	102C	0,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
311	UP I Fălticeni	103A	7,80	Ingrijirea culturilor, curatiri	vezi la sfârșitul tabelului	20	În afara ANPIC
312	UP I Fălticeni	103B	1,30	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
313	UP I Fălticeni	103C	7,40	t.progresive (punere lumina) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	1029	În afara ANPIC
314	UP I Fălticeni	104A	7,10	Taieri de conservare, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	193	În afara ANPIC
315	UP I Fălticeni	104B	11,20	t.progresive (punere lumina, racordare) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	3049	În afara ANPIC
316	UP I Fălticeni	104C	4,80	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	93	În afara ANPIC
317	UP I Fălticeni	104D	1,40	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	49	În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
318	UP I Fălticeni	104E	4,00	Curatiri, rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	129	În afara ANPIC
319	UP I Fălticeni	104F	2,60	t.igiena	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
320	UP I Fălticeni	104G	3,50	Degajari, completari, curatiri	vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
321	UP I Fălticeni	104H	3,50	t.progresive (racordare) ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	290	În afara ANPIC
322	UP I Fălticeni	105A	1,70	t.progresive impad sub masiv, ingrijirea culturilor, compl	vezi la sfârșitul tabelului	117	În afara ANPIC
323	UP I Fălticeni	105B	12,90	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	299	În afara ANPIC
324	UP I Fălticeni	105C	2,50	Taieri de conservare, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	110	În afara ANPIC
325	UP I Fălticeni	<b>105D</b>	<b>0,50</b>	<b>Curatiri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>6</b>	<b>ROSAC0365</b>
326	UP I Fălticeni	<b>105E</b>	<b>2,40</b>	<b>Taieri de conservare, ingrijirea semintisului</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>428</b>	<b>ROSAC0365</b>
327	UP I Fălticeni	105F	1,50	Rarituri	vezi la sfârșitul tabelului	47	În afara ANPIC
328	UP I Fălticeni	105G	3,20	Taieri de conservare, ingrijirea semintisului	vezi la sfârșitul tabelului	53	În afara ANPIC
329	UP I Fălticeni	<b>106A</b>	<b>9,80</b>	<b>Taieri de conservare, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>250</b>	<b>ROSAC0365</b>
330	UP I Fălticeni	<b>106B</b>	<b>4,40</b>	<b>Taieri de conservare, ajutorarea</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>512</b>	<b>ROSAC0365</b>

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor principale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
				<b>reg naturale, ingrijirea semintisului</b>			
331	UP I Fălticeni	<b>106C</b>	<b>5,00</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
332	UP I Fălticeni	<b>106D</b>	<b>6,40</b>	<b>Ingrijirea culturilor, compl</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
333	UP I Fălticeni	<b>106E</b>	<b>5,10</b>	<b>Taieri de conservare, ajutorarea reg naturale, ingrijirea semintisului</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>220</b>	<b>ROSAC0365</b>
334	UP I Fălticeni	<b>107A</b>	<b>18,30</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
335	UP I Fălticeni	<b>107B</b>	<b>2,60</b>	<b>Curatiri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>44</b>	<b>ROSAC0365</b>
336	UP I Fălticeni	<b>107C</b>	<b>5,40</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
337	UP I Fălticeni	<b>108A</b>	<b>4,50</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
338	UP I Fălticeni	<b>108B</b>	<b>1,70</b>	<b>Curatiri</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>	<b>15</b>	<b>ROSAC0365</b>
339	UP I Fălticeni	<b>108C</b>	<b>3,20</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
340	UP I Fălticeni	<b>108D</b>	<b>1,00</b>	<b>t.igiena</b>	<b>vezi la sfârșitul tabelului</b>		<b>ROSAC0365</b>
341	UP I Fălticeni	109D	0,60		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
342	UP I Fălticeni	110D	1,40		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
343	UP I Fălticeni	111D	0,50		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
344	UP I Fălticeni	112D	1,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
345	UP I Fălticeni	113D	1,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

Nr crt	Nume UP	u.a.	Suprafata (ha)	Tip de intervenție în perioada de operare	Descrierea interventiilor pricipale /secundare si conexe planului, descriere obiective PPS		Localizarea fata de ANPIC
					Descriere tratament	Volum de extras (mc)	
346	UP I Fălticeni	114D	2,50		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
347	UP I Fălticeni	115D	0,90		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
348	UP I Fălticeni	116D	3,20		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
349	UP I Fălticeni	117D	1,60		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
350	UP I Fălticeni	118D	1,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC
351	UP I Fălticeni	119D	1,10		vezi la sfârșitul tabelului		În afara ANPIC

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

Arboretele cuprinse în ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, cuprinse în UP I Fălticeni (ua 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 45N, 46A, 46B, 46C, 46N, 47, 105D, 105E, 106A, 106B, 106C, 106D, 106E, 107A, 107B, 107C, 108A, 108B, 108C, 108D) sunt constituite din arborete de fag, brad, molid, carpen, și sunt încadrate prioritar în categoriile funcționale (grupa I) 1-2H5M (u.a. 105E, 106A, 106B, 106C, 106E, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D), 1-5M (u.a. 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 46A, 46B, 46C, 47, 105D, 107B, 108B).

Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe planului (Obiective PPS):

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotehnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatarei sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. Ele acționează asupra pădurii în următoarele direcții principale:

- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc convenabil consistența, astfel încât spațiul de nutriție dintre arborii valoroși să crească treptat oferind astfel condiții optime pentru creșterea arborilor în grosime și înălțime;
- ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare a acesteia;
- reglează raporturile inter- și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnoasă ce se valorifică sub forma de produse secundare etc.

Lucrările de îngrijire se diferențiază în funcție de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare și de obiectivele urmărite prin aplicare în: degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

#### Degajări

Degajări au fost propuse a se executa în arboretul din u.a. 54A, 87A, 104G.

La efectuarea degajărilor se va urmări stoparea fenomenului de copleşire și eliminare a speciei valoroase de către alte specii de valoare redusă (în principal carpen, scoruș, salcie căprească, plop, jugastru) dar cu creșteri rapide, prin frângerea vârfulor exemplarelor copleşitoare de la 10-30 cm sub vârful exemplarelor valoroase.

Degajările se vor executa în perioada de vegetație, în lunile august-septembrie

Degajări se vor executa pe 25,10 ha.

#### Rărituri

Răriturile reprezintă lucrările de îngrijire care se efectuează periodic în arborete, după ce acestea au realizat stadiul de pârș și apoi în stadiile de codrișor și codru mijlociu, prin care se reduce, prin selecție pozitivă, numărul de exemplare la unitatea de suprafață, micșorându-se temporar consistența, exprimată prin indicii de densitate, în

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

scopul ameliorării structurii, creșterii și calității arboretelor și în final al creșterii eficacității funcționale a acestora. Se realizează în arboretele care au realizat diametre medii mai mari de 10 cm.

Intensitatea răriturilor va fi mai mare în arboretele formate din specii de lumină, situate în condiții staționale favorabile și în care se urmărește obținerea de sortimente de mari dimensiuni, și mai scăzută în cele constituite din specii de umbră. Orientativ, intensitatea răriturilor se stabilește pe baza indicilor de recoltare evidențiați pe formații și grupe de formații forestiere, pentru arborete cu indici de densitate 0,9—1,0, parcurse sistematic cu lucrări de îngrijire și conducere. Intensitatea răriturilor poate diferi de valorile orientative, în raport cu caracteristicile structurale ale arboretului fără ca stabilitatea acestuia să fie afectată după intervenție. În acest sens, prin procedee relascopice se determină suprafața de bază a arboretului înainte de efectuarea intervenției și se compară cu suprafața de bază normală, evidențiată în tabelele de producție pentru arborete, stabilindu-se indicele de densitate real. După efectuarea intervenției, indicii de densitate real nu trebuie să scadă sub valoarea de 0,80, cu excepțiile menționate și prezentate la aplicarea răriturilor pe formații/grupe de formații forestiere. În arboretele care nu au fost parcurse la timp cu lucrări de îngrijire, intensitatea primelor extrageri va fi — ca regulă generală — mai mică decât cea adoptată în arboretele de același tip, parcurse la timp cu asemenea lucrări. Intensitatea intervenției se poate stabili și prin intermediul metodelor moderne — Lidar, scanere.

Periodicitatea răriturilor — intervalul de timp după care se revine, pe aceeași suprafață, cu o anumită lucrare de îngrijire — este determinată de temperamentul speciilor ce compun arboretul, de vârsta arboretului, de bonitatea stațiunii, de intensitatea lucrării executate anterior și de consistența arboretului. (5) Răriturile se execută până la o vârstă egală cu  $\frac{3}{4}$  din vârsta exploatabilității tehnice. Pentru arboretele în care nu se reglementează procesul de producție, aceasta se asimilează cu cea tehnică.

Răriturile au fost prevăzute a se executa în arboretul aflat în stadiul de pariș-codrișor în u.a. **1C, 3C, 4C, 6A, 8A, 10C, 11A, 12A, 15B, 16B, 16C, 16D, 17C, 19A, 20, 21, 22A, 22B, 23, 24, 25, 26A, 26B, 27A, 27B, 28D, 29E, 30C, 33A, 33C, 34B, 35B, 36A, 36C, 37C, 38C, 39B, 39D, 40A, 43B, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 44B, 44C, 44D, 44F, 45B, 46A, 46B, 47, 51B, 53A, 55D, 57B, 57C, 58B, 59B, 59C, 61A, 62B, 63B, 63C, 66B, 67B, 67C, 68A, 69B, 70B, 72B, 73B, 74B, 76C, 79B, 83D, 84B, 84C, 84D, 85C, 86B, 86C, 88A, 89A, 90A, 91, 92A, 92D, 94C, 94D, 94E, 95B, 97B, 98B, 99B, 99C, 100B, 102B, 102C, 104C, 104D, 104E, 105B, 105F.**

Lucrarile de rarituri se vor executa pe o suprafața de 604,20 ha și se vor extrage 20416 m<sup>3</sup>.

Curățirile au fost prevăzute a se executa în arboretul aflat în stadiul de nuieliș - prăjiniș în u.a. **1C, 5E, 6A, 16C, 28C, 28D, 29D, 32C, 36C, 43B, 44C, 45A, 54A, 73C, 74B, 83D, 84A, 84B, 84C, 87A, 95B, 98A, 99C, 100B, 102C, 103A, 104D, 104E, 104G, 105D, 107B, 108B .**



**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

Cu ocazia lucrărilor de curățiri se va practica o selecție negativă, urmărindu-se extragerea cu precădere a exemplarelor rău conformate, uscate, vătămate de vânat, copleșite sau a celor din specii nedorite. După executarea lucrărilor consistența nu trebuie să coboare sub 0,8. Se va urmări eliminarea sau reducerea ponderii plopului, salciei căprească în toate arboretele ce se vor parcurge cu lucrări de curățiri.

Indicile de recoltare și intensitatea prevăzute în planul decenal au un caracter orientativ, ocolul silvic stabilind intensitățile reale, prin sondaje în piețe de probă.

Menționăm însă că procente de extras sunt orientative și au fost stabilite pe teren, diferențiat pe specii, în funcție de starea și structura fiecărui arboret, având în vedere că în arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire se înregistrează în unele cazuri, indici de densitate supraunitari.

În planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor au fost incluse atât arborete care la data actuală îndeplinesc condițiile de a fi parcurse cu aceste lucrări cât și cele care în cursul deceniului le vor îndeplini.

Procente de extras pentru curățiri s-au preluat conform normelor tehnice în vigoare. Precizăm că dacă în cursul deceniului unele arborete necuprinse în planul decenal de îngrijire vor realiza condiții de vârstă și consistență, acestea se vor parcurge cu lucrările ce se impun. Posibilitatea din produse secundare este obligatorie pe suprafață, cea pe volum fiind orientativă. Tăierile de igienă se vor face obligatoriu pe toată suprafața prevăzută în planul decenal.

Deși în planul întocmit se dau indicații pentru fiecare gen de lucrări, ocolul silvic are obligația să analizeze modificările survenite ca urmare a evoluției arboretelor sau a eventualelor calamități produse și să adapteze prevederile planului în raport la noile necesități, așa cum prevăd "Normele tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor".

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire se fac următoarele precizări:

- lucrările de îngrijire prevăzute prin amenajament sunt cele corespunzătoare la data efectuării descrierii parcelare, din care cauză este necesar ca, anual, organele de aplicare să studieze în teren evoluția arboretelor și să efectueze lucrarea în funcție de stadiul de dezvoltare la care a ajuns arboretul;
- în situația în care arboretul nu este omogen, lucrările de îngrijire vor fi efectuate în raport de caracteristicile arboretului, de pe porțiunile care necesită astfel de intervenții;
- organul executor va urmări realizarea prevederilor pe suprafața indicată, volumul de recoltat prevăzut fiind orientativ;
- având în vedere importanța lucrărilor de îngrijire în ceea ce privește îmbunătățirea stării fitosanitare, ameliorarea compoziției și creșterea productivității arboretelor, se recomandă ca aceste lucrări să se execute la timp, de bună calitate și ori de câte ori este cazul.

Lucrările de îngrijire se vor efectua cu respectarea următoarelor reguli de bază:

- reglementarea spațială interioară a arborilor în cuprinsul arboretelor astfel ca terenul să fie folosit la capacitate maximă;

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

- optimizarea numărului de arbori la hectar (formarea de arbori cu indici de zveltețe subunitari);
- realizarea unei compoziții cât mai apropiate de cea optimă, extrăgându-se în primul rând exemplarele din speciile provizorii, cu valoare economică redusă (plop tremurător, mesteacăn, salcie căprească etc.) și ponderat (în funcție de stare) pe cele introduse artificial în afara arealului;
- ameliorarea calitativă a arboretelor prin selecție fenotipică, extrăgându-se cu prioritate arborii cu proveniența din lăstari, cu defecte sau creșteri slabe, copleșiți, uscați, atacați, cu răni, sau afectați de rupturi și doborâturi;
- ameliorarea structurii genetice în direcția promovării formelor genetice superioare, cu rezistență sporită la adversități;
- formarea de arborete cu structură verticală diversificată, plurienă și relativ plurienă, de stabilitate ridicată;
- mărirea capacității de fructificație a arboretelor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea biomasei lemnoase în vederea valorificării ei.

**Curățiri se vor executa pe 160,10 ha extrăgându-se 992 m<sup>3</sup>.**

Tăierile de igienă urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscați, în curs de uscare, căzuți, rupți, doborâți de vânt ori zăpadă, puternic atacați de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum și a arborilor – cursă și de control folosiți în lucrările de protecția pădurilor fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepția rășinoaselor afectate de gândaci de scoarță, care este de preferat să se extragă înainte dezborul adulților.

**Tăieri de igienă se vor executa pe 1254,10 ha extrăgându-se 11559 m<sup>3</sup>.**

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Gospodărirea intensivă, rațională și multifuncțională a fondului forestier impune cu necesitate adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală a speciilor autohtone valoroase, în cadrul unor perioade lungi sau continue de regenerare, pentru menținerea acoperirii corespunzătoare a solului.

Prin tratament se înțelege modul special cum se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în cadrul aceluiași regim, în vederea atingerii unui anumit scop.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

Tratamentul cel mai indicat de aplicat într-o pădure dată va fi acela care permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, dar care

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

reuşeşte în acelaşi timp să asigure îndeplinirea integrală a obiectivelor de gospodărire şi mai ales regenerarea mai valoroasă şi mai ieftină prin care să se realizeze cât mai sigur structura ţel fixată pentru fiecare arboret şi ansamblu de arborete.

La alegerea tratamentului aplicabil la o pădure se va ţine seama de o serie de criterii şi recomandări dintre care:

- alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităţilor ecologice, a stării arboretelor respective, a funcţiilor social-economice ale acestora, a accesibilităţii lor actuale şi de perspectivă, precum şi în raport de condiţiile tehnice şi economice existente, prioritar fiind tratamentul cel mai intensiv.
- se va da prioritate regenerării naturale care va conduce la realizarea cu cheltuieli mai reduse a unor arborete capabile să conserve diversitatea genetică locală, care sunt mai bine adaptate ecologic şi deci mai valoroase;
- promovarea de câte ori este posibil ecologic şi justificat economic a arboretelor amestecate, divers structurate şi valoroase;
- se vor promova tratamentele prin care se evită întreruperea bruscă a funcţiilor ecoprotective pe care trebuie să le exercite pădurea respectivă, evitând astfel declanşarea unor fenomene torenţiale, a eroziunii, a alunecărilor de teren, a fenomenului de înmlăştinare etc.;
- în cazul pădurilor cu rol de protecţie deosebit la alegerea tratamentelor, se acordă prioritate considerentelor de ordin cultural care conduc tot mai categoric la adoptarea tratamentelor intensive bazate pe regenerarea sub masiv şi cu perioadă lungă de regenerare. În pădurile cu rol de protecţie se pot adopta şi la alte tipuri de intervenţii, respectiv lucrări speciale de conservare sau tăieri de igienă.
- trecerea de la o generaţie la alta este necesar să se facă fără întreruperi pentru a nu periclita din capacitatea bioecologică de regenerare a pădurii respective şi a nu se întrerupe nici chiar pentru perioade mai scurte de timp rolul său protector sau estetic.

În ceea ce priveşte tăierile de regenerare, pentru pădurile care fac parte din aceste habitate, prin amenajament s-au propus următoarele tratamente, descrise în continuare.

Tăieri progresive pentru arboretele ajunse la vârsta exploatabilităţii de protecţie. Perioada de regenerare a fiecărui arboret va fi de minim 20 ani, cu 3 – 4 tăieri. Se vor deschide treptat ochiuri care vor fi lărgite pe măsură ce seminţişul se dezvoltă. Ochiurile vor avea diametrul de 1.0 – 1.5 (2.0) înălţimi de arbore.

În ceea ce priveşte modul de exploatare a arboretelor, se vor respecta următoarele reguli:

- doborârea arborilor şi colectarea materialului lemnos se vor face astfel încât să nu se rănească arborii remanenţi şi să nu se distrugă porţiunile cu seminţiş deja instalat;

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

- este indicat ca recoltarea masei lemnoase să se facă iarna pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințișul existent, solul și anumite specii cu valoare conservativă ridicată;
- parchetele se vor curăța corespunzător de resturile de exploatare;
- rețeaua de drumuri de colectare trebuie să fie optim dimensionată (eficiență maximă cu prejudicii minime).

Alte recomandări:

- pentru protejarea solului împotriva înierbării, a menținerii unui mediu mai umed dar și pentru favorizarea rectitudinii trunchiurilor și elagajului cvercineelor, vor fi promovate subarboretul și speciile arborescente de subetaj. Acolo unde lipsesc și nu se instalează în mod natural, aceste specii pot fi introduse pe cale artificială;
- dacă există zone cu specii rare (plante sau animale) acestea vor fi gospodărite conform cerințelor de conservare ale acestora.

**Tăieri progresive se vor executa pe 678,20 ha extrăgându-se 97960 m<sup>3</sup> din u.a. 5C, 6C, 6D, 9B, 10A, 11B, 12B, 13A, 14B, 18A, 28B, 29A, 30A, 30B, 31A, 32A, 33D, 36B, 41B, 52A, 53B, 64, 65, 66A, 69A, 71, 72C, 74D, 75B, 78A, 78B, 79A, 80, 82, 86D, 101A, 102A, 103C, 104B, 104H, 105A.**

**Tăieri rase se vor executa pe 29,0 ha extrăgându-se 2299 m<sup>3</sup>, din u.a.: 5D, 43A, 43C, 43L, 62C, 63D, 67D, 68B, 68C, 69D, 83C, 88B, 89B.**

Lucrări speciale de conservare

În arboretele în care nu se reglementează procesul de producție (TII) urmează a fi gospodărite în regim de conservare. În astfel de arborete nu este posibilă (sau uneori dacă este posibilă, nu este permisă) recoltarea de produse principale prin tăierile de regenerare clasice. Ca urmare, gospodărirea lor se va face prin lucrări speciale de conservare. Acestea urmăresc asigurarea continuității pădurii și menținerea arboretelor într-o stare corespunzătoare îndeplinirii funcției de protecție atribuite. Aceste lucrări se împart în următoarele categorii:

Tăieri de conservare

Se vor aplica în arboretele mature (aflate în perioada exploatabilității de regenerare) și au în vedere regenerarea treptată a acestora. Tăierile au ca scop principal conservarea arboretului (asigurarea continuității lui pentru îndeplinirea rolului ecoprotectiv) și nu extracția de material lemnos (Giurgiu 1988).

În ceea ce privește aplicarea acestor tăieri, se fac următoarele recomandări:

- tăierile vor începe din momentul atingerii exploatabilității de protecție;
- prin tăieri se va urmări declanșarea regenerării naturale și promovarea nucleelor de regenerare deja existente.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

Tăieri de conservare se vor executa pe 70,60 ha extrăgându-se 3670 m<sup>3</sup>, din u.a. 11C, 13B, 15A, 63E, 104A, 105C, 105E, 105G, 106A, 106B, 106E.

Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire - întocmirea planului lucrărilor de regenerare și împădurire face parte din complexul de măsuri silvotehnice adoptat în vederea îndeplinirii țelurilor de producție stabilite.

La adoptarea formulelor de împădurire s-a ținut cont de tipul natural fundamental de pădure, țelul de gospodărire, compoziția țel, experiența locală.

O condiție necesară pentru o reușită definitivă a plantațiilor o reprezintă utilizarea de puiți repicați care realizează mai repede starea de masiv și sunt mai rezistenți la dăunători. În acest sens, recomandăm intensificarea eforturilor personalului ocolului silvic în vederea obținerii puiților necesari în pepiniere proprii, din sămânță recoltată din rezervațiile de semințe cele mai apropiate.

Completarea golurilor din arboretele tinere se va efectua cu puiți plantați în vetre, speciile propuse a se introduce în aceste cazuri fiind în concordanță cu speciile utilizate anterior, compozițiile țel stabilite și grupele ecologice.

Formulele de împădurit adoptate pentru completări sunt corelate cu tipurile naturale fundamentale de pădure și cu tipurile de stațiuni, încadrându-se în compozițiile recomandate pentru grupele ecologice din care fac parte arboretele respective.

Speciile folosite la împăduriri sunt: molid, larice, brad și diverse tari.

La întocmirea planurilor anuale, ocolul silvic va stabili suprafața efectivă de parcurs, ținând seama de numărul de intervenții necesare într-un an, incluzând și unitățile amenajistice prevăzute la categoriile B și C, pe măsura realizării împăduririi. Ritmul lucrărilor de împădurire este indicat să urmărească ritmul tăierilor de regenerare, chiar dacă prin aceasta se ajunge la o depășire a planului de împădurire.

Responsabilul compartimentului cultură-împăduriri din cadrul ocolului silvic are obligația de a înregistra în evidențe proveniența materialului folosit la împăduriri.

În tabelul de mai jos este prezentată repartiția posibilității pe tratamente și specii.

**Tabelul nr. 1 - Distribuția pe tratamente și specii a posibilității de produse principale**

Tratament	Supraf. de parcurs		Volum de extras		Posibilitatea pe specii (m <sup>3</sup> )							
	Totală	Anuală	Total	Annual	FA	BR	MO	CA	ANN	DR	DT	DM
Tăieri progresive	678,20	67,82	97960	9796	4749	3726	165	697	-	11	368	80
Tăieri rase	29,00	2,90	2299	230	3	6	91	-	58	36	17	19
Total	707,20	70,72	100259	10026	4752	3732	256	697	58	47	385	99

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Proporția cea mai mare a volumului de masă lemnoasă exploatabilă este asigurată de fag (47%), urmată de brad (37%) și carpen (7%), molid (3%), mesteacăn (2%), diverse tari (2%), plop (1%), anin (1%).

În stabilirea ordinii de atacare cu tăieri se va ține seama de urgențele de regenerare, de necesitățile de dezvoltare a semințișurilor, de consistența arboretelor, precum și de numărul intervențiilor preconizate pentru primul deceniu.

Volumul total de recoltat în urma aplicării tăierilor de conservare se regăsește în tabelul 2 de mai jos.

**Tabelul nr. 2 - Volumul anual de recoltat din tăieri de conservare pe specii**

S.U.P	Grupa funcțională	Suprafața (ha)		Volum (m3)		Posibilitatea anuală pe specii (m3)					
		totală	anuală	total	anual	BR	FA	PLT	ANN	MO	CA
“M”	I	70,60	7,10	3670	367	188	77	3	68	28	3

Intervențiile vor urmări extragerea arborilor vârstnici debilitați, a celor care stânjenesc regenerările actuale executându-se totodată lucrări de îngrijirea semințișului și chiar degajări acolo unde va fi cazul.

**Tabelul nr. 3 - Distribuția pe natura de intervenție și specii a masei lemnoase de extract din fondul forestier analizat**

Specificari	Suprafața (ha)		Volum (mc)		Volum anual de recoltat pe specii (mc)							
	Total	Anual	Total	Anual	FA	BR	MO	CA	ANN	DR	DT	DM
Prod principale	707,20	70,70	100259	10026	4752	3732	256	697	58	47	385	99
Lucrari de conservare	70,60	7,10	3670	367	77	188	28	3	68	-	-	3
Prod secundare	789,40	78,90	21408	2141	413	377	1078	9	46	81	103	34
Tăieri de igiena	1254,10	1254,10	11559	1156	406	484	10	150	18	3	43	42
Total UP I FĂLTICENI			136896	13690	5648	4781	1372	859	190	131	531	178

Structura masei lemnoase totale de exploatat în deceniul de aplicare a amenajamentului (produse principale, produse secundare, tăieri de conservare și tăieri de igienă) este dată în tabelul 3 de mai sus.

Masa lemnoasă de recoltat din unitatea de producție I Fălticeni este de 13690 m<sup>3</sup>/an, provenind din produse principale 73% (10026 m<sup>3</sup>/an), tăieri de conservare 3% (367 m<sup>3</sup>/an), rarități și curățiri 16% (2141 m<sup>3</sup>/an) și tăieri de igienă 8% (1156 m<sup>3</sup>/an).

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

În privința distribuției pe specii a masei lemnoase ce se va recola în acest deceniu din unitatea de producție analizată constatăm ca fagul reprezintă 41% (5648 m<sup>3</sup>/an), urmat apoi de brad 35% (4781 m<sup>3</sup>/an), molid 10% (1372 m<sup>3</sup>/an), carpen 6% (859 m<sup>3</sup>/an), diverse tari 4% (531m<sup>3</sup>/an), anin 1% (190 m<sup>3</sup>/an), diverse rășinoase 1% (131 m<sup>3</sup>/an), diverse moi 1% (178 m<sup>3</sup>/an).

Recapitulația posibilității, indicii de recoltare și de creștere curentă sunt date în tabelul 4.

**Tabelul nr. 4 - Indici de recoltare și creștere**

Posibilitatea (m <sup>3</sup> /an)				Indici de recoltare (m <sup>3</sup> /an/ha)				Indici de creștere curentă (m <sup>3</sup> /an/ha)
produse principale	produse secundare	Tăieri de conservare	Totală	din produse principale	din produse secundare	Tăieri de conservare	Total	
10026	2141	367	12534	3,4	0,7	0,1	4,2	6,0

Din tabel se observă că indicele de recoltare este mai mic decât cel de creștere curentă. Această situație se datorează, structurii anormale a fondului forestier pe clase de vârstă.

Modul de reglementare a procesului de producție lemnoasă pe parcursul etapelor de amenajare s-a efectuat în cadrul S.U.P.A – codru regulat, sortimente obișnuite. Evoluția reglementării producției nu poate fi analizată, deoarece proprietatea provine din trei unități de producție distincte ale O.S.Târgoviște.

Totuși în tabelul 5 este prezentată situația actuală a reglementării producției.

**Tabelul nr. 5 - Evoluția reglementării producției**

Anul amenajării	Subunități de gospodărire	Suprafața -ha-	Arborete exploatabile		Arborete preexploatabile		Creșterea indicatoare -m3 -	Posibilitatea -m3/an -	Indicele de recoltare m3 /an/ha	Indicele de creștere curentă m3 /an/ha
			Suprafață	Volum mii m3	Suprafață	Volum mii m3				
2013	S.U.P.A	2692,90	1129,70	326981	844,40	345175	9927	10026	4,2	6,0

O analiză comparativă a indicelui de recoltare cu indicele de creștere curentă, arată valori mai mari ale indicelui de creștere curentă față de indicele de recoltare, ceea ce înseamnă faptul ca va avea loc o acumulare de masă lemnoasă la nivelul U.P. I Fălticeni.

**B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar**

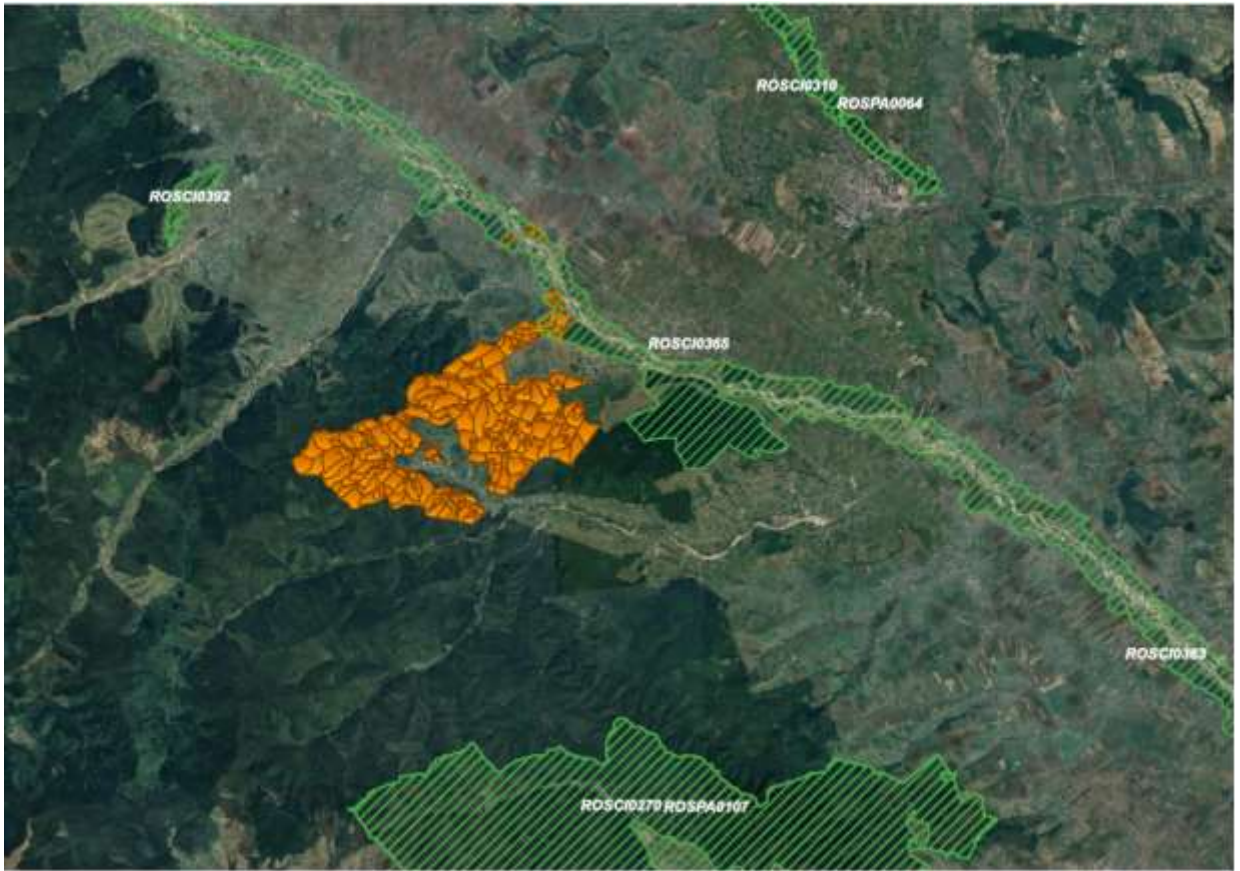
Conform planului de încadrare, amenajamentul UP I Fălticeni care face obiectul acestui memoriu se suprapune în proporție de **4% (128,80 ha)** în zona arealului.

- ✓ **ROSAC0365 – u.a.** 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 45N, 46A, 46B, 46C, 46N, 47,

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

---

105D, 105E, 106A, 106B, 106C, 106D, 106E, 107A, 107B, 107C, 108A, 108B, 108C, 108D (128,80 ha)



**Figura nr. 2 - Amplasarea planului si a arealului ROSAC0365**



*Memoriu de prezentare*  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**Tabelul nr. 6 – Informatii privind ANPIC potential afectate de PP**

Codulul și numele ANPIC	Intersectată (Da/ Nu)	Obiective de conservare (Da/ Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în zona de influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/actnormativ /act administrativ
ROSAC0365	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da, <i>Planul de management al sitului ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, nr.57bis/19.01.2017</i>

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Componenta, suprafețele și coordonatele X, Y în sistemul de proiecție națională STEREO 1970 ale ariilor în zona de intersecție cu planul silvic sunt prezentate în tabelul de mai jos.

u.a. componente	Suprafata (ha)	Coordonate STEREO 70			
		x	y	x	y
<b>ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși</b>					
43A	4,80	659402.830	588214.954	659835.668	587997.073
		659423.190	588144.545	659805.240	588044.698
43B	5,30	659343.065	587960.825	659188.901	588052.248
		659286.180	588045.492	659187.314	588016.529
43C	1,10	659110.320	588180.042	659157.151	588057.010
		659052.106	588183.178	659174.928	588074.972
43D	2,70	659423.190	588144.545	659472.712	588058.721
		659398.628	588128.836	659427.732	588128.836
43E	8,90	659829.053	587964.000	659829.053	587854.198
		659753.170	587914.523	659809.209	587891.240
43G	2,80	659502.292	587768.208	659507.584	587723.229
		659473.188	587776.146	659495.677	587748.365
43H	2,30	659285.333	587822.448	659356.295	587885.419
		659330.313	587794.667	659284.010	587840.969
43I	1,90	659458.159	587923.784	659468.743	588001.836
		659464.774	587868.221	659450.222	587956.857
43J	1,70	659450.222	587956.857	659414.503	587892.034
		659429.055	587942.304	659458.159	587923.784
43K	1,30	659174.928	588074.972	659187.314	588016.529
		659157.151	588057.010	659188.901	588052.248
43L	1,20	659052.106	588183.178	658999.585	588300.296
		659110.320	588180.042	659032.604	588226.666
43V	0,20	659284.010	587840.969	659274.750	587810.542
		659269.458	587840.969	659285.333	587822.448
44A	1,10	661644.615	586528.386	661659.494	586515.403
		661583.889	586525.839	661655.425	586518.953
44B	1,70	661459.518	586548.693	661444.238	586666.301
		661490.640	586563.509	661446.558	586591.644
44C	3,00	661194.863	586461.740	661279.904	586456.335
		661190.030	586454.516	661219.826	586439.808
44D	1,80	661371.266	586263.278	661279.904	586456.335
		661396.165	586252.950	661293.213	586431.289
44E	1,40	661701.545	586467.495	661766.677	586383.071
		661595.001	586461.545	661729.563	586427.491
44F	0,80	661371.266	586263.278	661393.631	586233.012
		661307.104	586252.033	661396.165	586252.950
45A	0,80	662017.767	587065.411	662016.943	587044.336

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

u.a. componente	Suprafata (ha)	Coordonate STEREO 70			
		x	y	x	y
		662000.901	587060.258	662016.517	587054.572
45B	3,60	661967.570	587005.305	661881.177	587140.956
		661973.597	587016.209	661960.552	587009.987
45N	0,60	661812.104	587235.384	661853.395	587163.446
		661809.205	587228.503	661816.774	587227.248
46A	3,90	661589.360	587273.861	661599.461	587324.445
		661595.072	587268.167	661581.205	587302.220
46B	9,00	661444.111	587557.538	661416.245	587582.936
		661465.079	587578.287	661440.348	587560.967
46C	1,10	661444.111	587557.538	661470.635	587588.605
		661479.574	587503.428	661465.079	587578.287
46N	0,80	661559.018	587315.802	661600.122	587340.452
		661572.811	587290.361	661587.555	587331.192
47	2,70	661853.172	586879.796	661795.964	586859.440
		661842.448	586886.006	661808.474	586841.419
105D	0,50	658308.633	587609.523	658295.881	587671.754
		658388.569	587572.852	658307.524	587621.269
105E	2,40	658388.569	587572.852	658529.529	587598.871
		658504.456	587542.689	658409.200	587639.579
106A	9,80	659135.633	588056.440	659113.720	587941.891
		658676.216	587965.771	659103.137	588008.037
106B	4,40	658862.579	587748.024	658926.917	587801.692
		658855.479	587714.380	658898.342	587793.755
106C	5,00	658654.617	587961.508	658837.700	587655.270
		658495.411	587930.088	658855.598	587666.508
106D	6,40	658539.566	587732.901	658547.319	587685.565
		658514.166	587775.763	658540.969	587707.790
106E	5,10	658493.212	587801.320	658407.913	587912.819
		658514.166	587775.763	658450.349	587855.295
107A	18,30	658560.740	588235.976	658825.239	588454.799
		658472.710	588165.123	658666.573	588349.747
107B	2,60	658325.260	588032.247	658407.913	587912.819
		658169.156	588029.601	658378.911	587952.133
107C	5,40	658325.260	588032.247	658452.260	588148.664
		658378.911	587952.133	658362.302	588053.413
108A	4,50	658813.510	588473.802	658666.573	588349.747
		658791.285	588494.439	658825.239	588454.799
108B	1,70	658212.323	588220.448	658325.260	588032.247
		658113.104	588319.666	658269.374	588093.421
108C	3,20	658212.323	588220.448	658402.823	588248.229
		658269.374	588093.421	658327.417	588224.416
108D	1,00	658823.511	588613.354	658858.966	588536.466

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

u.a. componente	Suprafata (ha)	Coordonate STEREO 70			
		x	y	x	y
		658750.235	588554.110	658850.855	588554.055

În zona de suprapunere a sitului cu planul de amenajare silvic, tipurile de lucrări propuse sunt:

- tăieri de igienă ( u.a. 43D, 43K, 44A, 44E, 46C, 106C, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D) -45,00 ha
- curățiri (u.a. 43B, 44C, 45A, 105D, 107B, 108B) – 13,90 ha
- rarituri (u.a. 43B, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 44B, 44C, 44D, 44F, 45B, 46A, 46B, 47) - 49,40 ha
- tăieri rase (u.a. 43A, 43C, 43L) – 7,10 ha
- tăieri de conservare (u.a. 105E, 106A, 106B, 106E) – 21,70 ha.

Lucrările de conservare se vor efectua în parchete sub 3,0 ha, urmate imediat de lucrări ajutoare a regenerării naturale. Regenerarea pe această cale a arboretelor asigură permanența pădurii în spațiul ecologic dat.

Tăierile de igienă au ca obiect exemplarele uscate, atacate de insecte și boli infecțioase evolutive (cancer), rănite.

În vederea evitării impactului asupra speciilor de interes conservativ, lucrările în aceste arborete se vor realiza în afara perioadei 1 Martie-31 Iulie.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului**

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Directia geografica si diferenta altitudinala	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/mentinerea stării de conservare)
ROSAC0365	91E0 – Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salcion albae</i> ) <sup>1</sup>	50	Se afla in zona planului pe o suprafata de 64.90 ha	-	Nefavorabila	Imbunatatirea starii de conservare
ROSAC0365	91Y0 – Păduri dacice de stejar și carpen	45	-	-	Nefavorabila	Imbunatatirea starii de conservare
ROSAC0365	6964 – <i>Barbus meridionalis</i>	757460	Nu, se afla la o distanta de minim 1 km	In partea de nord a planului	Favorabila	mentinerea starii de conservare
ROSAC0365	6963 – <i>Cobitis taenia</i> complex	124275	Nu, se afla la o distanta de minim 10 km	In partea de sud a planului	Nefavorabila	Imbunatatirea starii de conservare
ROSAC0365	1145 – <i>Misgurnus fossilis</i>	1440	Nu, se afla la o distanta de minim 10 km	In partea de sud a planului	Nefavorabila - rea	Imbunatatirea starii de conservare
ROSAC0365	6143 – <i>Romanogobio kesslerii</i>	181300	Nu, se afla la o distanta de minim 1 km	In partea de nord si de sud a planului	favorabila	mentinerea starii de conservare

<sup>1</sup> Aceste habitate mentionate in OSC nu s-au regasit in planul de management al sitului

**Memoriu de prezentare**  
**Amenajament UP I FĂLTICENI**

<b>Codul și numele ANPIC</b>	<b>Denumire științifică specie/habitat</b>	<b>Suprafața ha / populația</b>	<b>Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)</b>	<b>Direcția geografică și diferența altitudinală</b>	<b>Starea de conservare</b>	<b>Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)</b>
ROSAC0365	6145 Romanogobio uranoscopus	335252	Nu, se afla la o distanță de minim 1 km	În partea de nord a planului	Favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0365	5197 – Sabanejewia balcanica	720994	Nu, se afla la o distanță de minim 1 km	În partea de nord a planului	Favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0365	1166 – Triturus cristatus	1000-3000	Nu, se afla la o distanță de minim 6 km	În partea de nord a planului și în partea de sud	Favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0365	2001 – Triturus montandoni	100-500	Nu, se afla la o distanță de minim 10 km	În partea de nord a planului	Nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0365	1188 – Bombina bombina	500-1000	Nu, se afla la o distanță de minim 6 km	În partea de nord a planului și în partea de sud	Favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0365	1193 – Bombina variegata	10000-50000	Se regăsește în zona planului în u.a. 107, 108, 46	-	Favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0365	1355 – Lutra lutra	12	Nu, se afla la o distanță de minim 1 km	În partea de est a planului	Nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Pe baza analizei tipurilor de padure din zona planului de amenajare silvica (menționate în planul de amenajare silvica) pe amplasamentul sitului, în zona amenajamentului silvic s-a identificat habitatul predominant 91V0. Acesta nu se regăsește în planul de management, nu se regăsește în obiectivele specifice, nu se cunosc informații despre suprafețele ocupate sau despre starea de conservare.

**D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar**

Amenajamentul UP I Fălticeni nu are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ROSAC0365 .

**E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată**

**1.1 Identificarea și estimarea impactului**

Identificarea și estimarea impactului este prezentată în Anexa nr 1 la prezentul MP.

**Tabelul nr. 7 - Identificarea relațiilor cauza - efecte - impacturi**

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Având în vedere funcțiile speciale de protecție atribuite arboretelor, amenajamentul prevede efectuarea următoarelor lucrări în aria naturală protejată: - tăieri de igienă – ( u.a. 43D, 43K, 44A, 44E,	Zgomotul și vibrațiile - sunt generate de funcționarea motoarelor sculelor (ferăstraielei mecanice), utilajelor și a mijloacelor auto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• excavator 80-110dB</li> <li>• autocamioane/basculante/autotrenuri 70-90dB</li> <li>• motofierăstrău/116 dB</li> </ul>	- direct negativ (disturbarea temporară a populațiilor amfibieni identificate în zona planului: 1193 – Bombina variegata)	128,80	ROSAC0365
	Poluare punctiformă prin	Poluanți caracteristici:	• direct negativ - emisii	128,80	ROSAC0365

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
46C, 106C, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D) - curățiri (u.a. 43B, 44C, 45A, 105D, 107B, 108B) - rarituri – (u.a. 43B, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 44B, 44C, 44D, 44F, 45B, 46A, 46B, 47) - tăieri rase (u.a. 43A, 43C, 43L) - t.conservare – (u.a. 105E, 106A, 106B, 106E)	emisii în aer - emisii din surse mobile	PM10, SO <sub>x</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, COV	datorate activităților de implementare a amenajamentului silvic, care pot afecta speciile de floră și faună a zonelor învecinate datorită sedimentării acestora; • indirect negativ – posibile efecte negative asupra sănătății umane.		
	Generare deseuri • deseuri generate din grupa 20 (deseuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusive fracțiuni colectate separate) • deseuri tehnologice – cod 16 01 03 (anvelope scoase din uz)	Nu este cazul	• direct negativ	128,80	ROSAC0365



**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

## 1.2 Identificarea incertitudinilor

Tabelul nr. 8 - Identificarea incertitudinilor

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Nu pot fi prevăzute suprafețele care vor fi afectate de fenomene meteorologice extreme (rupturi, doborâturi de vânt)
Valoare țintă parametru	Nu au fost stabilite valori țintă pentru toți parametrii obiectivelor de conservare
Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	Nu sunt disponibile informații cantitative privind mărimea tuturor populațiilor de faună potențial afectate.
Localizarea habitatelor/ speciilor față de PP	Nu există date geospațiale (distribuție tip poligon) pentru toate habitatele/ speciile de interes conservativ
Cuantificarea impacturilor	În această fază nu pot fi cunoscute starea tehnică a autovehiculelor și a utilajelor care se vor folosi la extragerea și transportul masei lemnoase.
	Nu poate fi cuantificat numărul de victime accidentale.

## 1.3 Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată

**1) pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice**

Nu este cazul. În urma implementării prevederilor amenajamentului propus nu se va reduce nici suprafața habitatelor speciilor de interes comunitar.

**2) pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor**

Nu este cazul.

**3) alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor)**

Estimarea impactului lucrărilor silvice propuse asupra speciilor protejate:

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**Tabelul nr. 9 – Estimarea impactului lucrărilor silvice propuse prin plan asupra habitadelor și speciilor protejate**

Lucrarea silvică propusă	Natura impactului		Observații
	Habitat	Specii	
tăieri de igienă – ( u.a. 43D, 43K, 44A, 44E, 46C, 106C, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D)	Pozitiv (prin indepartarea arborilor uscati, rupti, atacati de insecte)	Pozitiv până la slab negativ	Impactul negativ de slabă intensitate, de durată scurtă de timp, se poate resimți cu ocazia deschiderii căilor de acces în arboret și a extragerii și colectării materialului lemnos
-curățiri (u.a. 43B, 44C, 45A, 105D, 107B, 108B)	Pozitiv (prin alegerea și mentinerea arborilor de viitor valorosi, având în același timp și caracter de igienă)	Pozitiv până la slab negativ	Impactul negativ de slabă intensitate, de durată scurtă de timp, se poate resimți cu ocazia deschiderii căilor de acces în arboret și a extragerii și colectării materialului lemnos
rarituri – (u.a. 43B, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 44B, 44C, 44D, 44F, 45B, 46A, 46B, 47)	Pozitiv (prin alegerea și mentinerea arborilor de viitor valorosi, având în același timp și caracter de igienă)	Pozitiv până la slab negativ	Impactul negativ de slabă intensitate, de durată scurtă de timp, se poate resimți cu ocazia deschiderii căilor de acces în arboret și a extragerii și colectării materialului lemnos
-tăieri rase (u.a. 43A, 43C, 43L)			
- t.conservare – (u.a. 105E, 106A, 106B, 106E)	Pozitiv (prin asigurarea continuității arboretului pentru îndeplinirea rolului ecoprotectiv și nu urmărește extracția materialului lemnos)	Nul	Impactul negativ de slabă intensitate, de durată scurtă de timp, se poate datora extragerii materialului lemnos

**4) alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor**

În cadrul amenajamentului propus, lucrările care vor genera un impact temporar, reversibil asupra habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor sunt

-tăieri de igienă – u.a. 43D, 43K, 44A, 44E, 46C, 106C, 107A, 107C, 108A, 108C, 108D

-curățiri - u.a. 43B, 44C, 45A, 105D, 107B, 108B

- rarituri - u.a. 43B, 43E, 43G, 43H, 43I, 43J, 44B, 44C, 44D, 44F, 45B, 46A, 46B, 47

- tăieri rase - u.a. 43A, 43C, 43L

- tăieri de conservare - u.a. 105E, 106A, 106B, 106E

Acestea pot disturba temporar indivizii speciilor din zonă de *Bombina variegata* – singura care a fost idnetificat in zona planului (conform hartlor de distributie ale ROSAC0365).

**5) perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor**

O parte dintre indivizi pot fi afectati în perioada de exploatare și transport a masei lemnoase, prin disturbarea temporară produsă de zgomot și distrugerea zonelor în care speciile de amfibieni pot dpeune ponta, impactul fiind negativ nesemnificativ și reversibil.

**6) fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate**

Având în vedere existența în cadrul zonei planului (în special în zona sitului de importanță comunitară) a unor suprafețe vaste ale habitatelor speciilor de interes conservativ, activitățile de exploatare și transport a masei lemnoase nu vor genera instalarea unor bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate, din punct de vedere fizic sau funcțional.

**7) reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact**

Eventualele mortalități înregistrate accidental (amfibieni, nevertebrate) în urma activităților de exploatare și transport a masei lemnoase, a lucrărilor de îngrijire a arboretelor vor avea valori nesemnificative, în raport cu populațiile existente.

În raport cu ecologia și etologia speciilor prezente în ROSAC0365, implementarea amenajamentului estimăm că nu va genera mortalității directe semnificative în rndul faunei.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

**8) alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului**

- activități tradiționale de utilizare a unor resurse regenerabile, uneori peste limita capacității productive și de suport a ecosistemelor, precum recoltarea de fructe de pădure, de ciuperci și de plante medicinale, fără respectarea normativelor în vigoare.

**Tabelul nr. 10 - Evaluarea semnificatiei impactului cauzat de implementarea prevederilor amenajamentului silvic asupra siturilor de importanta comunitara**

Identificarea impactului Tipul de impact	Evaluarea impactului indicatori-cheie cuantificabili folositi la evaluarea impactului produs prin implementarea proiectului	ROSAC0365
Direct	1. procentul din suprafața habitatelor de interes comunitar care va fi pierdut	În urma implementării prevederilor amenajamentului propus nu se va reduce suprafața niciunui habitat de interes comunitar.
	2. procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar	În urma implementării prevederilor amenajamentului propus, suprafața habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar nu va fi afectată. - 0% suprafața pierdută.
	3. fragmentarea habitatelor de interes comunitar (exprimată în procente)	În urma implementării prevederilor amenajamentului propus nu se vor fragmenta habitate de interes comunitar, - 0% suprafața fragmentată.
	4. durata sau persistența fragmentării	Nu se identifică fragmentarea habitatelor și nu există nici o durată sau persistentă a fragmentării
	5. durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar, distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar	Perturbarea speciilor va avea o durată scurtă, pe perioada lucrărilor propuse în amenajament. Aceste perturbări vor fi de scurtă durată și reversibile. Nu va exista un impact de durată sau persistent la nivelul sitului Natura 2000. Lucrările desfășurate în situl Natura 2000 nu vor afecta semnificativ populațiile speciilor de interes comunitar din vecinătatea amplasamentului.

**Memoriu de prezentare**  
Amenajament UP I FĂLTICENI

---

Identificarea impactului Tipul de impact	Evaluarea impactului indicatori-cheie cuantificabili folositi la evaluarea impactului produs prin implementarea proiectului	ROSAC0365
	6. schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață)	În urma implementării prevederilor amenajamentului propus, ținând cont și de recomandările din prezentul memoriu, nu se vor produce schimbări în densitatea populațiilor speciilor de interes comunitar.

**9) incertitudinile identificate**

- nu pot fi prevăzute suprafețele care vor fi afectate de fenomene meteorologice extreme (rupturi, doborâturi de vânt, incendii de vegetație);
- nu au fost stabilite valori țintă pentru toți parametrii obiectivelor de conservare;
- nu sunt disponibile informații cantitative privind mărimea tuturor populațiilor de faună potențial afectate;
- nu există date geospațiale pentru toate speciile și habitatele de interes conservativ;
- în această fază nu pot fi cunoscute starea tehnică a autovehiculelor și a utilajelor care se vor folosi la extragerea și transportul masei lemnoase;
- nu poate fi cuantificat numărul de victime accidentale.

Intocmit,  
Ing. George CHETREANU



Ing. Raluca MIHALCEA

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Raluca".