



Direcția Generală Evaluare Impact, Controlul Poluării și Schimbări Climatice

Se aprobă,

Secretar de Stat



Ștefan CHIRU

AVIZ DE MEDIU

Nr.14.....din ..16.05.....2024

Ca urmare a notificării adresate de Ocolul Silvic Dumitrești cu sediul în comuna Dumitrești, sat Dumitrești, județul Vrancea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea cu nr. 1551 din data de 08.02.2022 și a completărilor ulterioare,

- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a planului, înaintate de APM Vrancea cu nr. 4924 din data de 15.04.2024,
- în urma parcurgerii etapelor procedurale prevăzute în Hotărârea Guvernului nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe de către Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea, conform delegării de competență emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor cu nr. DEICP/R/5773/01.03.2022, cu luarea în considerare a prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice,
- în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AVIZ

pentru planul: „AMENAJAMENTUL SILVIC AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ A STATULUI ADMINISTRAT DE RNP-ROMSILVA DIN U.P.I JITIA, U.P.II VINTILEASCA, U.P.IV DUMITREȘTI, U.P.VI COSTEȘTI, U.P.VII GURA CALIȚEI ȘI U.P. IX VALEA PELETICULUI”

promovat de: Ocolul Silvic Dumitrești cu sediul în comuna Dumitrești, sat Dumitrești, județul Vrancea
în scopul aprobării: Amenajamentului silvic

I. Prezentare generală

Amenajamentul silvic al UP I Jitia, UP II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Caliței și U.P. IX Valea Peleticului a fost elaborat pentru o suprafață de fond forestier de 10287,11 ha și se află în proprietatea Direcției Silvice Vrancea - Ocolul Silvic Dumitrești. Fondul forestier proprietate publică a statului gospodărit de Ocolul Silvic (O.S.) Dumitrești, este constituit din 8 (opt) unități de producție sau protecție (U.P.), astfel:

Suprafața la data de 01.01.2023		
Unitatea de producție (U.P.)		Suprafața actuală
Nr.	Denumire	- ha-
I	Jitia	1923,45
II	Vintileasca	1493,03
III	Râmnicelu	1614,30
IV	Dumitrești	854,26
VI	Cotești	1488,17
VII	Sihlea	634,53
VIII	Gura Caliței	1357,70
IX	Valea Peleticului	921,67
Total O.S. Dumitrești		10287,11

Fondul forestier al Ocolului Silvic Dumitrești este situat pe raza județului Vrancea și a județului Buzău în următoarele unități teritorial - administrative:

Județ	Localitate	Suprafata (Ha)
Vrancea	Comuna Bălești	5,88
	Comuna Bordești	256,20
	Comuna Cârligele	266,26
	Comuna Chiojdeni	159,54
	Comuna Cotești	291,82
	Comuna Dumbrăveni	43,19
	Comuna Dumitrești	793,06
	Comuna Golești	56,52
	Comuna Guguești	0,36
	Comuna Gura Caliței	1826,48
	Comuna Jitia	3131,96
	Comuna Măicănești	28,47
	Comuna Obrejița	11,65
	Comuna Poiana Cristei	44,79
	Comuna Popești	8,66
	Comuna Sihlea	349,52
	Comuna Slobozia Bradului	29,79
	Comuna Slobozia Ciorăști	38,58
	Comuna Tătăranu	78,94
Comuna Tâmboești	47,30	
Comuna Urechești	789,87	
Comuna Vintileasca	1110,93	
Total Vrancea		9369,77

Buzău	Comuna Bisoca	619,75
	Comuna Podgoria	137,02
	Municipiul Râmnicu Sărat	160,07
	Comuna Valea Salciei	0,50
Total Buzău		917,34
Total		10287,11

Pădurile Ocolului Silvic Dumitrești sunt situate o parte în zona muntoasă a Carpaților de Curbură (U.P. II Vintileasca și U.P. III Râmnicelu), o parte în zona montană inferioară a Munților Vrancei, în bazinul superior al cursului râului Râmnicu Sărat (U.P. I Jitia), pentru cele din U.P. IV Dumitrești o parte sunt în zona Carpaților de Curbură, bazinul pârâului Motnău, iar cealaltă parte în zona dealurilor de contact între ultimele prelungiri subcarpatice și câmpiile din lunca Siretului în bazinul hidrografic al pârâului Slimnic. Pădurile din U.P. VI Cotești și U.P. IX Valea Peleticului sunt situate în zona dealurilor mijlocii a Carpaților de Curbură, în bazinul Râmnei și Milcovului, U.P. VII Sihlea în zona de câmpie de silvostepă din partea inferioară a bazinului Râmnicu Sărat și Putna-Milcov, iar cele din U.P. VIII Gura Caliței se află în bazinul văii râului Râmna pe o lungime de circa 20 km. Față de așezarea sa geografică și caracterul reliefului, Ocolul Silvic Dumitrești se caracterizează ca un ocol situat majoritar în zonă de deal.

Arii naturale protejate:

Peste fondul forestier al Ocolului Silvic Dumitrești se suprapun, conform Rețelei ecologice europene Natura 2000, în totalitate sau pe porțiuni, următoarele arii protejate:

- **Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0141 - Subcarpații Vrancei**, aflată în custodia Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate, având Planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 946/2016 (total suprapunere 4057,94 ha din care 1187,62 ha în U.P. I, 266,87 ha în U.P. IV, 1326,32 ha în U.P. VI, 1268,65 ha în U.P. VIII și 8,48 ha în U.P. IX);
- **Situl de importanță comunitară ROSCI0142 - Pădurea Dălhăuți (care include și rezervația naturală Pădurea Dălhăuți RONPA0834)**, aflată în administrarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate, având Planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 947/2016 (39,37 ha în U.P. VI);
- **Situl de importanță comunitară ROSCI0127 Muntioru-Ursoaia** aflat în custodia Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate, fără plan de management aprobat (155,9 ha în U.P. II).

Lucrările silvice propuse a fi implementate în cadrul siturilor Natura 2000 ROSPA1041 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți și ROSCI0127 Muntioru Ursoaia sunt prezentate în tabelul următor:

Tip de intervenție	Componentă	ANPIC potențial afectate
Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	ROSPA0141
	Curățiri	ROSPA0141 ROSCI0127
	Rărituri	ROSPA0141 ROSCI0127
	Tăieri de igienă	ROSPA0141 ROSCI0127



		ROSCI0142
Tăieri de conservare		ROSPA0141
Tratamente silvice	Tăieri Progressive	ROSPA0141
	Tăieri Succesive	
	Tăieri Rase	
	Tăieri în crâng de jos	ROSPA0141
Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări		ROSPA0141
		ROSPA0141

Evaluarea impactului lucrărilor silvotehnice aplicate arboretelor din cadrul Amenajamentului fondului forestier din U.P. I Jitia, U.P. II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Calîței și U.P. IX Valea Peleticului:

Etapa	Efecte	Tip de intervenție	Componentă	Modalitate de cuantificare	Cuantificarea efectelor	Distanța până la care se resimt efectele	ANPIC potențial afectate
Aplicarea soluțiilor silvotehnice propuse ca urmare a amenajării silvice (faza de implementare a activităților silvotehnice prevăzute de amenajamentul silvic)	Disturbare faună de interes comunitar (Zgomot)	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	Nu există norme prin care să fie reglementat nivelul maxim de presiune acustică produs de activitatea umană asupra faunei sălbatice	Producerea zgomotului se realizează localizat și defazat în timp, strâns legat de deschiderea și închiderea parchetelor	Variabilă, funcție de pante și consistența arboretelor, precum și de mărimea echipei de exploatare și de utilajele/ echipamentele folosite	ROSPA0141
			Curățiri				ROSPA0141
			Rărituri				ROSCI0127
			Tăieri de igienă				ROSPA0141
		Tăieri de conservare	ROSCI0127				
		Tratamente silvice	Tăieri Progressive				ROSPA0141
			Tăieri Succesive				ROSCI0127
			Tăieri Rase				ROSCI0142
			Tăieri în crâng de jos				ROSPA0141
		Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări	ROSPA0141				
Producere zgomotului se realizează localizat și defazat în timp, strâns legat planificarea spațială și în timp a lucrărilor de ajutorare a regenerării naturale și de împăduriri	Presiune localizată doar pe suprafețele supuse lucrărilor de ajutorare a regenerării naturale și de împăduriri	Fără efecte	ROSPA0141				

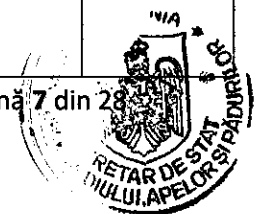
Pierderi de suprafețe de habitate forestiere de interes comunitar	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	Valorile țintă ale parametrul "suprafață habitat" stabilite prin deciziile ANANP pentru obiectivele de conservare ale habitatelor forestiere de interes comunitar	Fără efecte. Pe suprafețele ocupate de habitate forestiere de interes comunitar toate aceste soluții silvotehnice urmăresc promovarea tipului natural fundamental de pădure.	Fără efecte	ROSPA0141	
		Curățiri				ROSPA0141	
		Rărituri				ROSCI0127	
		Tăieri de igienă				ROSPA0141	
	Tăieri de conservare				Fără efecte	ROSPA0141	
	Tratamente silvice	Tăieri Progressive				Fără efecte	ROSPA0141
		Tăieri Succesive					
		Tăieri Rase					
		Tăieri în crâng de jos	Tratamentul se aplică salcâmetelor, habitat forestier fără corespondență în clasificarea habitatelor Natura 2000.	Fără efecte. Tratamentul se aplică salcâmetelor, habitat forestier fără corespondență în clasificarea habitatelor Natura 2000.	Fără efecte	ROSPA0141	
		Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări		Fără efecte	Fără efecte	Fără efecte	ROSPA0141
Pierderi de suprafețe de habitate corespunzătoare cerințelor ecologice de habitat ale unor specii de interes comunitar (păsări ce utilizează pentru adăpost arbori cu scorburi)	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	Aceste categorii de lucrări silvotehnice nu amenință sub nicio formă habitatele speciilor de interes comunitar (arborete de vârstă tânără)	Fără efecte. Aceste categorii de lucrări silvotehnice nu amenință sub nicio formă habitatele speciilor de interes comunitar (arborete de vârstă tânără)	Fără efecte	ROSPA0141	
		Curățiri				ROSPA0141	
		Rărituri				ROSCI0127	
		Tăieri de igienă	Valorile țintă ale parametrilor referitori la suprafața habitatului specific, stabilite prin deciziile	Aceste lucrări silvotehnice conduc la extragerea de arbori potențial utilizați de unele specii de interes comunitar, cu	Presiunea se poate înregistra strict local, pe suprafețele forestiere unde sunt planificate a	ROSPA0141	
	Tăieri de conservare						
Tratamente silvice	Tăieri Progressive					ROSPA0141	
	Tăieri Succesive						



			Tăieri Rase	ANANP pentru obiectivele de conservare ale speciilor de interes comunitar dependente de habitate forestiere	posibilitatea de a fi afectată local distribuția acestor specii. Efecte potențial semnificative pentru unele specii de păsări de interes comunitar, în cazul nerespectării măsurilor de diminuare a impactului propuse în studiul de evaluare adecvată.	fi executate aceste lucrări silvotehnice. Prin respectarea măsurilor propuse de diminuare a impactului, se asigură distribuția, pe suprafețe continue, a unor arbori care să reprezinte habitat specific și insule de dispersie a metapopulațiilor acestor specii.	
			Tăieri în crâng de jos	Nu este cazul. Tratamentul se aplică salcâmetelor, Habitat forestier care nu corespunde cerințelor ecologice ale altor specii de interes comunitar.	Fără efecte	Fără efecte	ROSPA0141
		Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări		Fără efecte	Fără efecte	Fără efecte	ROSPA0141
Emisii atmosferice	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	În zonele în care se vor desfășura aceste lucrări silvotehnice se vor înregistra impurificări ale aerului atmosferic Având în vedere	Întrucât aceste lucrări se vor desfășura punctiform pe suprafața analizată și nu au un caracter staționar nu trebuie monitorizate în conformitate cu prevederile	Efectele se pot înregistra strict local, pe suprafețele forestiere unde sunt planificate a fi executate aceste	ROSPA0141	
		Curățiri				ROSPA0141	
		Rărituri				ROSCI0127	
		Tăieri de igienă				ROSPA0141 ROSCI0127 ROSCI0142	



			caracteristicile acestor activități, se constată că nu există surse fixe (staționare dirijate) de emisie atmosferică, ci doar surse mobile și staționare nedirijate (gaze de eșapament rezultate din arderea carburanților, produse de taf-uri, tractoare, mijloace de transport a masei lemnoase, drujbe). Emisiile în aer rezultate sunt dependente de etapizarea lucrărilor. Întrucât aceste lucrări se vor desfășura punctiform pe suprafața analizată și nu au un caracter staționar nu trebuie monitorizate în conformitate cu prevederile Ordinului MMP nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și	Ordinului MMP nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare. Ca atare nu se poate face încadrarea valorilor medii estimate în prevederile acestui act normativ.	lucrări silvotehnice și în imediata lor vecinătate. Prin respectarea măsurilor propuse de diminuare a impactului se preconizează că aceste efecte vor avea un impact nesemnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar. Fără efecte	
		Tăieri de conservare				ROSPA0141
		Tratamente silvice	Tăieri Progressive			ROSPA0141
			Tăieri Succesive			
			Tăieri Rase			
			Tăieri în crâng de jos			ROSPA0141



				Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare. Ca atare, nu se poate face încadrarea valorilor medii estimate în prevederile acestui act normativ.			
		Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări		Fără efecte	Fără efecte	Fără efecte	ROSPA0141
Modificări ale calității apei pe sectoarele cursurilor de apă habitate de specii de interes comunitar	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Degajări	Valorile țintă ale parametrilor referitori la starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor fizico-chimice, stabilite prin deciziile ANANP pentru obiectivele de conservare ale speciilor de interes comunitar dependente de habitatele acvatice reofile.	Efecte necuantificabile Efectele (creșterea turbidității apei, abandonarea de material lemnos în cursurile de apă) se pot înregistra, pe perioade scurte de timp, în secțiunile cursurilor vizate de traversarea materialului lemnos exploatat și în aval de aceste secțiuni, pe lungimi variabile, în funcție de intensitatea presiunii, viteza de curgere a	Efectele (creșterea turbidității apei, abandonare a de material lemnos în cursurile de apă) se pot înregistra, pe perioade scurte de timp, în secțiunile cursurilor vizate de traversarea materialului lemnos exploatat și în aval de aceste secțiuni, pe lungimi variabile, în funcție de intensitatea presiunii, viteza de curgere a	ROSPA0141	
		Curățiri				ROSPA0141	
		Rărituri				ROSCIO127	
		Tăieri de igienă				ROSPA0141	
		Tăieri de conservare				ROSCIO127	
		Tratamente silvice				Tăieri Progresive	ROSCIO142
		Tăieri Succesive				ROSPA0141	
Tăieri Rase							
	Tăieri în crâng de jos					ROSPA0141	



					vegetație a malurilor etc.	apei, gradul de acoperire cu vegetație a malurilor etc. Prin respectarea măsurilor propuse de diminuare a impactului se preconizează că aceste efecte vor avea un impact nesemnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.	
		Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale (lucrări de ajutorarea regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale); Lucrări de regenerare (împăduriri); Completări	Fără efecte	Fără efecte	Fără efecte	ROSPA0141	
Construcții	<p>Fără efecte.</p> <p>În cadrul fondului forestier analizat densitatea instalațiilor de transport este de 15,31 m/ha, asigurând o accesibilitate de 100% a fondului forestier.</p> <p>Implementarea amenajamentului nu presupune realizarea de noi drumuri forestiere. De asemenea, adoptarea planului nu presupune implementarea altor categorii de proiecte subsecvente. Amenajamentul silvic analizat nu conține proiecte prevăzute în anexele nr. 1 și 2 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.</p>						

Pentru arboretele incluse în ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți nu sunt prevăzute a se executa lucrări silvotehnice și, drept urmare, pe perioada de implementare a amenajamentului silvic analizat nu vor fi afectate habitate și/sau specii evaluate ca prezente sau potențial prezente în această zonă.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință:

- a. Terenuri acoperite cu pădure - 7738,67 ha;
- b. Clasă de regenerare - 19,54 ha;
- c. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor cu suprafața de 79,60 ha, repartizate pe categorii de folosință astfel:
 - Terenuri pentru hrana vânatului (V) - 23,81 ha;
 - Instalații de transport forestier: drumuri (D) - 34,44 ha;
 - Clădiri și curți și depozite permanente (C) - 5,59 ha;
 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) - 12,58 ha;

- Ape care fac parte din fondul forestier (T) - 1,11 ha;
 - Culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) - 2,07 ha.
- d. Terenuri neproductive - 65,42 ha;
- e. Terenuri ocupate temporar - 135,05 ha, din care:
- Transmise prin acte normative în folosința temporară a unor organizații - 1,18 ha;
 - Ocupații și litigii - 133,87 ha.

Din suprafața totală a amenajamentului silvic, suprafața de 133,87 ha ce constituie obiectul unor ocupații și litigii nu face obiectul prezentului aviz.

Zonarea funcțională:

Conform Conferinței a II- a de amenajare nr. 424/15.03.2023 suprafața pădurii este încadrată, din punct de vedere funcțional, după cum urmează:

Grupa I funcțională (7758,21 ha), cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2A - Arborete situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 1589,81 ha;
- 1.2.B - Arborete constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și a căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T II) - 80,69 ha;
- 1.2.E - Plantații forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 115,37 ha;
- 1.2.H - Arborete situate pe terenuri alunecătoare, (T II) - 369,06 ha;
- 1.2.L - Arborete situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A (T IV) - 2184,93 ha;
- 1.3.B - Arborete de stejar pedunculat din zona de câmpie, cu condiții grele de regenerare (TII) - 9,54 ha;
- 1.3.G - Arborete din trupuri dispersate, situate în zona de câmpie (TIII) - 57,39 ha;
- 1.4.G - Arborete din tipuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale (TII) - 4,81 ha;
- 1.4.H - Arboretele din păduri care protejează obiective speciale (T II) - 64,58 ha;
- 1.5.C - Arborete cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție (T I) - 146,85 ha;
- 1.5.H - Arborete constituite ca rezervații semiologice (T II) - 71,73 ha;
- 1.5.M - Plantațe (T II) - 27,36 ha;
- 1.5Q - Arborete din păduri /ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitatele 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) (T IV) - 115,10 ha;
- 1.5.R - Arborete din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T IV) - 2917,21 ha;
- 1.5.U - Arborete din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitate (TII) - 3,78 ha.

În Grupa a II-a - păduri cu funcții de producție și protecție, nu sunt încadrate arborete.

Pagină 10 din 20



Subunități de gospodărire:

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele au fost constituite în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite (UP I, UP II, UP IV, UP VI, UP VIII, UP IX) - 5159,30 ha;
- S.U.P. „E” - păduri supuse regimului de ocrotire integrală (UP II și UP VI) - 146,85 ha;
- S.U.P. „K” - rezervații de semințe (UP II, UP IV, UP VI și UP VIII) - 99,09 ha;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită (UP I, UP II, UP IV, UP VI, UP VIII și UP IX) - 2223,80 ha.
- S.U.P. „O” - suprafețe de fond forestier validate ce urmează a fi puse în posesie (UP IV, UP VI și UP VIII) - 46,77 ha;
- S.U.P. „Q” - crâng simplu - salcâm (UP VI) - 62,86 ha.

Bazele de amenajare:

- a. **Regimul** - codru pentru majoritatea formațiunilor forestiere din zonă și crâng, pentru salcâmete;
- b. **Compoziția-țel** - corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, pentru arboretele exploatabile și compoziția-țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- c. **Exploatabilitatea** - de producție pentru arboretele în care se organizează recoltarea de produse principale, încadrate în grupa I funcțională;
- d. **Tratamente:** - tăieri progresive în majoritatea formațiunilor forestiere;
 - tăieri succesive în arboretele care s-au parcurs anterior cu astfel de tăieri;
 - tăieri în crâng la salcâmete;
 - tăieri rase în arborete natural fundamentale, destructurate de factori destabilizatori, cu caracter de refacere și în arboretele total derivate, cu caracter de substituire.
- e. **Ciclul** - S.U.P. „A” - 120 ani la UP II, UP VI și UP VIII; 110 ani la UP I, UP IV și UP IX;
 - S.U.P. „O” - 110 ani la UP IV, UP VI și UP VIII;
 - S.U.P. „Q” - 25 ani la UP VI.

Posibilitatea adoptată

Posibilitatea de produse principale - este de 7068 m³/an din care 6796 m³/an pentru S.U.P. „A” și 272 m³/an pentru S.U.P. „Q”. În deceniul actual prin lucrări de conservare se vor extrage 2513 m³/an. Volumele medii anuale nerecoltate utilizate la calculul compensațiilor, pentru încadrare în tipurile I și II funcțional, sunt următoarele:

- T.I - (S.U.P. E): 630 m³/an (146,85 ha x 4,29 m³/an/ha);
- T.II - (S.U.P. M): 4576 m³/an (2322,89 ha x 1,97 m³/an/ha).

Posibilitatea de produse secundare - este de 7157 m³/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- Curățiri pe 80,30 ha/an cu un volum de 552 m³/an;
- Rărituri pe 249,83 ha/an cu un volum de 6605 m³/an.

Se estimează parcurgerea cu degajări a suprafeței anuale de 5,27 ha. Anual se va extrage prin tăieri de igienă un volum de 2615 m³ de pe 3197,18 ha.

1. Obiectivele amenajamentului silvic

Prin amenajamentul silvic al Ocolului Silvic Dumitrești se încearcă să se îmbine, cât mai armonios, potențialul bioproductiv și ecoproductiv al ecosistemelor forestiere cu cerințele actuale ale societății umane, fără a altera biodiversitatea, natura și stabilitatea pădurilor. Cea mai importantă direcție în care s-a acționat a fost creșterea protecției mediului, a calității factorilor de mediu (aer, apă, sol, floră și faună) și nu în ultimul rând a calității vieții sociale a locuitorilor din această zonă.



Principalele obiective urmărite la elaborarea amenajamentului silvic sunt:

1. Obiective ecologice ce urmăresc menținerea echilibrului natural:

- Conservarea și ameliorarea fertilității solului, împiedicarea eroziunii și asigurarea stabilității resurselor naturale.
- Protejarea versanților râurilor și pâraielor din zonele de munte care alimentează lacuri de acumulare.
- Conservarea ecosistemelor forestiere pentru rolul lor climatic și antierozional deosebit.
- Conservarea ecosistemelor de interes comunitar, specifice acestei zone, respectiv a genofondului valoros.
- Menținerea biodiversității și a valorilor naturale și culturale ale zonei.
- Menținerea suprafeței păduroase ce stă la baza formării unui microclimat specific (ce determină o scădere a numărului, respectiv a intensității fenomenelor extreme).
- Rolul pădurilor în circuitul global al carbonului - constituie valoroase depozite de carbon.
- Reconstrucția ecologică a terenurilor afectate de factori destabilizatori.
- Asigurarea unui circuit echilibrat al apei.

2. Obiective economice ce urmăresc optimizarea producției de masă lemnoasă, respectiv a produselor accesorii:

- Obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial.
- Din cauza ciclurilor lungi de producție, structura și compoziția arboretelor trebuie să fie cât mai diversificată, astfel încât să poată să satisfacă cât mai bine nevoia de lemn la un moment dat.
- Satisfacerea nevoilor de lemn pentru construcții rurale, lemn de foc și alte utilizări.
- Valorificarea tuturor resurselor nelemnoase disponibile (vânat, fructe de pădure, ciuperci, plante medicinale etc.).

3. Obiective sociale ce urmăresc satisfacerea necesităților umane:

- Valorificarea tuturor resurselor lemnoase, nelemnoase disponibile (vânat, fructe de pădure, ciuperci, plante medicinale etc.) sau cele recreațional-estetice.
- Valorificarea forței de muncă locale la lucrările de îngrijire și conducere a pădurii.

2. Descrierea lucrărilor prevăzute în cadrul amenajamentului silvic

2.1. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor s-a întocmit pentru toate unitățile amenajistice care necesită lucrări, scopul lor fiind realizarea unei structuri de compoziție care să conducă la creșterea productivității și calității arboretelor. Lucrările de îngrijire necesare a se executa în această unitate de producție sunt răriturile, curățirile, degajările și tăierile de igienă. Aceste lucrări s-au stabilit luându-se în considerare stadiul de dezvoltare, consistența, vârsta, clasa de producție, compoziția.

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor s-au propus odată cu descrierea parcellară. În funcție de starea fiecărui arboret s-au prevăzut lucrările de îngrijire și conducere în conformitate cu normele tehnice în vigoare. Diversitatea acestor lucrări și aplicarea lor corectă, ca timp și ca tehnică (în special intensitatea) va asigura îmbunătățirea stării actuale a arboretelor (compoziție, stare de sănătate a arborilor) și apropierea sau atingerea structurii normale și implicit a țelului de gospodărire.

S-a avut în vedere faptul că toate arboretele trebuie să fie parcurse cu una sau mai multe lucrări de îngrijire în raport cu stadiul de dezvoltare, compoziția, vârsta, densitatea, condițiile staționale, structura și funcția atribuită.

- a. **Degajările:** s-au prevăzut într-o serie de arborete aflate în stadiul de desiş, în care există, alături de speciile principale, și specii pioniere (salcie căprească, plop tremurător, mesteacăn, etc.), urmărindu-se diminuarea proporției speciilor cu valoare economică scăzută și favorizând astfel speciile valoroase (molid, brad, fag). Se va parcurge anual o suprafață de 13,31 ha. Prin degajări se vor extrage speciile copleșitoare, în măsura în care acestea stânjenesc speciile de bază în stadiul actual de dezvoltare deoarece, mai târziu - când acestea din urmă ating vârste de 10-15 ani, au o dezvoltare puternică, ce le facilitează evitarea copleșirii. O parte din exemplarele speciilor „nedorite“ în arboret, se vor menține ca hrană pentru vânat și ca specii amelioratoare pentru sol. În scopul diversificării structurii verticale a arboretelor, nu se va extrage tineretul preexistent mai dezvoltat (nuielișurile, prăjinișurile subțiri), viabil, de viitor și nerănit prin lucrări de exploatare sau prin acțiunile vânatului, mai ales atunci când acest tineret nu deranjează dezvoltarea semințișului recent instalat sau completările efectuate. În toate cazurile se vor menține toate exemplarele bine conformate din speciile principale, de amestec sau ajutătoare și chiar a celor pioniere, mai puțin dorite în compoziție (acestea din urmă în măsura în care nu deranjează dezvoltarea speciilor de valoare).
- b. **Curățirile:** prin executarea lor se va urmări grăbirea și dirijarea procesului de eliminare naturală a unor exemplare sau specii nedorite, realizându-se o selecție în masă cu caracter negativ. Prin curățiri se creează, pentru arboretul rămas, condiții superioare de vegetație și se îmbunătățește structura calitativă a pădurilor prin recoltarea exemplarelor deperisate, bolnave, vătămate, înghesuite, inclusiv a preexistențelor neutilizabili.
- În arboretele pure, chiar dacă exemplarele prezintă o vegetație activă și o calitate corespunzătoare, se va proceda la reducerea treptată și, după caz puternică, a numărului de exemplare, în deosebi în arboretele de rășinoase, în vederea măririi stabilității și productivității viitoarelor arborete. În cazul molidișurilor pure, vor fi protejate foioasele regenerate natural sau introduse prin completări - fag, paltin de munte și chiar mesteacăn, plop tremurător, salcie, etc., atât ca hrană pentru vânat, cât și pentru realizarea în viitor a unor compoziții diversificate și rezistente la diverșii factori destabilizatori (doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, atacuri de dăunători, uscări, etc.), dar și ca specii amelioratoare pentru sol.
- c. **Răriturile:** având ca scop selecția individuală cu caracter pozitiv, s-au prevăzut a se efectua în toate arboretele care au realizat, sau vor realiza în cursul deceniului, stadiul de pârș sau codrișor, arborete cu densități mai mari ca 0,8, sau care se estimează că vor realiza consistențe peste 0,8 în decursul deceniului. În scopul diversificării structurii, se recomandă ca intervențiile să se facă atât în plafonul inferior, cât și în cel superior. S-a demonstrat, teoretic și practic, necesitatea reducerii treptate a intensității răriturilor pe măsură ce arboretul înaintează în vârstă, și sistării lor în ultimul sfert al ciclului vital al arboretului, situație ce s-a avut în vedere la întocmirea planurilor lucrărilor de îngrijirea arboretelor. Ca și în cazul celorlalte categorii de lucrări de îngrijire și la răriturile ce se vor efectua în molidișuri vor fi protejate speciile de foioase întâlnite, fie și diseminat (chiar mesteacănul, plopul tremurător sau salcia căprească), în măsura în care prezența lor nu conduce la o densitate peste normal în pâlcurile în care sunt întâlnite, aceasta din aceleași considerente prezentate la „curățiri”.
- d. **Tăierile de igienă** s-au prevăzut în toate arboretele ce nu urmează a fi parcurse cu altfel de lucrări în deceniu, în vederea extragerii arborilor bolnavi, atacați de insecte sau ciuperci, rupți, doborâți de vânt, etc. Ca regulă generală se va urmări parcurgerea arboretelor, în primele stadii de

dezvoltare, în mod sistematic cu curățiri sau rărituri după caz, astfel încât să se reducă la minimum necesarul de lucrări de igienă.

2.2. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și de împădurire

La actuala amenajare s-au prevăzut, pe lângă mobilizarea solului, extragerea semințișului preexistent, extragerea (receperea) semințișului și tineretului, vătămate prin lucrări de exploatare, descopleșirea semințișurilor naturale, a plantațiilor și culturilor mixte precum și îngrijirea culturilor, și lucrări precum: strângerea și îndepărtarea litierei groase, precum și distrugerea și îndepărtarea păturii vii, considerându-se a fi necesare în cadrul acestui ocol, pentru crearea unor condiții cât mai bune de germinare seminței ajunse în suprafețele respective.

Compozițiile de împădurire și cele de regenerare, la nivel de unitate de producție, au fost adoptate în funcție de particularitățile staționale și de cerințele ecologice ale speciilor în arborete, ținându-se seama de recomandările instrucțiunilor tehnice în vigoare și de experiența locală.

Luând în considerare etajele de vegetație în care este situat ocolul, din planurile lucrărilor de regenerare și împădurire întocmite la nivel de unitate de producție se preconizează utilizarea în plantații (integrale sau completări) a unor specii care, în majoritate, se află în arealul lor natural și prezintă și o importanță economică deosebită (molid, brad, paltin de munte, etc.).

Pe lângă speciile de bază din zonă, la împăduriri se mai utilizează specii de amestec sau ajutătoare, cum ar fi : anin alb, salcie albă, aspect ce ne îndreptățește să considerăm că viitoarele arborete, comparativ cu o parte din arboretele pe care le vor înlocui, vor avea, pe lângă o valoare economică ridicată, și o rezistență sporită la principalii factori destabilizatori și limitativi ce se manifestă în zonă.

Referitor la modul de regenerare, în funcție de tratamentele preconizate și de condițiile naturale existente (acestea din urmă având un rol determinant în stabilirea tratamentelor), se remarcă promovarea, la un nivel maximal posibil, a regenerării naturale.

Totodată s-au prevăzut și plantații, acestea, mai ales, în cazul reinstalării vegetației forestiere după efectuarea unor tăieri rase, sau după extragerea produselor accidentale, dar și a completărilor ce se vor efectua în noile regenerări sau în arboretele mixte, tinere, ce nu au realizat încă starea de masiv, completări ce vor viza îmbunătățirea consistenței și diversificarea compoziției.

Astfel, unele specii se vor introduce prin plantații, pe când altele se vor instala, atât prin regenerarea naturală a arboretelor ce se vor parcurge cu tăieri de regenerare, cât și prin plantații (integrale sau completări). Împăduririle cu fag, în suprafețele în care acesta este deficitar sau în lipsa fructificației, se vor face, mai ales, cu puiți extrași din regenerările naturale cu densități peste cele normale, dar și prin semănături directe (sub masiv), cu 3-5 ani înaintea extragerii totale a arboretului matur din suprafețele respective. Semănăturile directe, în situația în care se asigură liniștea necesară (înlăturarea pășunatului, menținerea efectivelor de vânat la un nivel normal, etc.), dau rezultate bune și sunt mult mai puțin laborioase și costisitoare decât completările pe care le-ar presupune suprafețele respective după înlăturarea arboretului bătrân. În privința completărilor cu fag acestea, chiar dacă nu au fost prevăzute în toate U.P.-urile, se vor putea efectua, mai ales în perioadele fără fructificație (în lipsa seminței), cu puiți scoși din regenerările naturale cu densități prea mari, existente în unele u.a. (porțiuni de u.a.) din ocolul silvic.

Simbol	Categoria de lucrări	Suprafața [ha]
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	1339,14



A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	791,42
A.1.1.	Strângerea și îndepărtarea litierei groase	181,13
A.1.2.	Îndepărtarea humusului brut	-
A.1.3.	Distrugerea și îndepărtarea păturii vii	201,01
A.1.4.	Mobilizarea solului	261,21
A.1.5.	Extragerea subarboretului	8,46
A.1.6.	Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent	20,83
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	118,78
A.2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	547,72
A.2.1.	Receperea semințișurilor sau tinereturilor vătămăte	147,05
A.2.2.	Descopleșirea semințișurilor	324,48
A.2.3.	Înlăturarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii	76,19
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	214,67
B.1.	Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier	23,87
B.1.1.	Împăduriri în poieni și goluri	0,50
B.1.2.	Împăduriri în terenuri degradate	3,64
B.1.3.	Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscare și alte cauze)	19,73
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	-
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	149,97
B.2.1.	Împăduriri după tăieri grădinarite	-
B.2.2.	Împăduriri după tăieri cvasigrădinarite	-
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	105,76
B.2.4.	Împăduriri după tăieri succesive	3,08
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	39,22
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	1,91
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la molid sau P.L.E.A.	-
B.2.8.	Împăduriri după extragerea doborâturilor de vânt în masă	-
B.3.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	40,83
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiri)	-
B.3.2.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor subproductive (refacere)	-
B.3.3.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere stațional	40,83
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziției și consistenței (după reconstrucție ecologică)	-
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	74,31
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	31,37
C.2.	Completări în arboretele nou create (20% din B)	42,94
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	311,00
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	96,33
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create și a celor instalate în actuala clasă de regenerare	214,67
E.	ÎMPĂDURIRI ÎN TERENURI CU CONDIȚII EXTREME	-

Rețeaua instalațiilor de transport existente în raza de activitate a ocolului și care concură la exploatarea și transportul masei lemnoase, la executarea lucrărilor presupuse de gospodărirea pădurilor și la recoltarea altor produse ale pădurii în afara lemnului, însumează 863,93 km (157,52



km deservesc fondul forestier proprietate publică a statului), din care: 713,15 km drumuri publice (59,15 km deservesc fondul forestier proprietate publică a statului); 2,40 km drumuri de exploatare (2,40 km deservesc fondul forestier proprietate publică a statului) și 148,38 km drumuri forestiere (95,97 km deservesc fondul forestier proprietate publică a statului).

Amenajamentul fondului forestier din U.P. I Jitia, U.P. II Vintileasca, U.P. IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Calitei și U.P. IX Valea Peleticului, administrat de Ocolul Silvic Dumitrești din cadrul Direcției Silvice Vrancea a făcut obiectul procedurii de evaluare de mediu și a procedurii de evaluare adecvată, în conformitate cu legislația specifică în vigoare. Suprafața de 133,87 ha, ce constituie obiectul unor ocupații și litigii, nu face obiectul prezentului aviz.

4. Obiective de protecție a mediului, stabilite la nivel național, comunitar sau internațional, relevante pentru amenajamentul silvic

Obiectivele de protecție a mediului, la nivel comunitar, relevante pentru amenajamentul fondului forestier O.S. Dumitrești sunt:

Factor/Aspect de mediu	Obiective de mediu
Biodiversitatea	Menținerea și îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000 prin respectarea măsurilor de management conservativ stabilite prin Planurile de management în vigoare, aprobate în condițiile legii.
Populația și sănătatea umană	Crearea condițiilor de recreere și refacere a stării de sănătate, protejarea sănătății umane.
Mediul economic și social	Crearea condițiilor pentru dezvoltarea economică a zonei și pentru creșterea și diversificarea ofertei de locuri de muncă.
Solul	Limitarea impactului negativ asupra solului în cadrul implementării amenajamentului silvic.
Apa	Limitarea poluării apei în cadrul implementării amenajamentului silvic.
Aerul, zgomotul și vibrațiile	Limitarea emisiilor de poluanți în aer în cadrul implementării amenajamentului silvic; Limitarea zgomotului și a vibrațiilor în cadrul implementării amenajamentului silvic.
Factorii climatici	Limitarea apariției fenomenului de seră pentru reducerea efectelor asupra încălzirii globale.
Peisajul	Menținerea caracteristicilor peisajului specific montan.

II. Avizul se emite cu următoarele măsuri și condiții:

1. Măsuri pentru prevenirea și reducerea impactului asupra biodiversității

1.1. Măsuri pentru prevenirea și reducerea impactului asupra habitatelor de interes comunitar din perimetrul siturilor de importanță comunitară

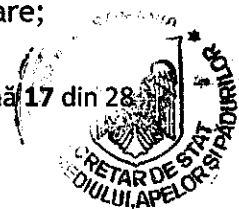
În vederea menținerii și îmbunătățirii, după caz, a stării de conservare a habitatelor de interes comunitar prezente în ROSAC0141 Pădurea Dălhăuți și ROSCI0127 Muntioru Ursoaia se impune respectarea următoarelor măsuri de management conservativ:

- menținerea unui volum de minim 20 mc/ha lemn mort;

- arboretele cu o pondere excesivă a rășinoaselor sau/și a speciilor pioniere vor fi conduse către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure, fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare - în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității - și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din rășinoase sau/și specii pioniere;
- se vor respecta cu strictețe normele tehnice de exploatare și transport a masei lemnoase;
- se interzice colectarea concentrată și pe o durată lungă a arborilor prin târâre;
- se interzice rănirea arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase;
- se interzice menținerea fără vegetație forestieră pentru o perioadă îndelungată a terenurilor înclinate și se va interveni operativ în cazul apariției unor semne de torențialitate;
- se vor valorifica la maxim posibilitățile de regenerare naturală din sămânță a speciilor principale;
- se va asigura executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, se vor aplica intervenții de intensitate redusă, dar mai frecvente;
- lucrările silvice prevăzute în amenajamentele silvice se vor efectua în mod corespunzător și conform calendarului de execuție, pentru a evita degradarea solului și rănirea semînțisului instalat;
- se interzice substituirea speciilor native cu specii repede crescătoare chiar și în cazul în care acest lucru se face în vederea prevenirii fenomenelor de eroziune a solului;
- în vederea asigurării unor condiții favorabile habitării unor specii de păsări și de coleoptere xilofile de interes comunitar se vor menține 3-5 iescari/ha, iar la tăierile definitive se vor menține pe picior 5-7 arbori maturi, cu o vârstă de minim 80 ani și parțial debilitați/ha;
- sunt interzise lucrările de regularizare/amenajare a malurilor care pot produce daune habitatului;
- în sectoarele de râu în care sunt prezente habitate de interes comunitar, exploatarea este interzisă la o distanță de 30 metri față de malul apei;
- se va evita pe cât posibil dezvoltarea/implementarea de noi planuri/proiecte care să conducă la reducerea suprafețelor existente ale habitatului la nivelul ariei naturale protejate.

Se vor respecta și următoarele măsuri de conservare cu caracter general:

- **Pentru menținerea sănătății și vitalității ecosistemelor de pădure:**
 - practicile de gospodărire a pădurilor trebuie să utilizeze cât mai bine structurile și procesele naturale și să folosească măsuri biologice preventive ori de câte ori este posibil. Existența unei diversități genetice, specifice și structurale adecvate întărește stabilitatea, vitalitatea și rezistența pădurilor la factori de mediu adversi și duce la întărirea mecanismelor naturale de reglare;
 - se vor utiliza practici de gospodărire a pădurilor corespunzătoare ca reîmpădurirea și împădurirea cu specii și proveniențe de arbori adaptate sitului precum și tratamente, tehnici de recoltare și transport care să reducă la minim degradarea arborilor și/sau a solului;
 - scurgerile de ulei în cursul operațiunilor forestiere sau depozitarea nereglementară a deșeurilor sunt strict interzise.
- **Pentru menținerea și încurajarea funcțiilor productive ale pădurii:**
 - operațiunile de regenerare, îngrijire și recoltare trebuie executate la timp și în așa fel încât să nu scadă capacitatea productivă a sitului, de exemplu prin evitarea degradării arboretului și arborilor rămași, ca și a solului și prin utilizarea sistemelor corespunzătoare;



- recoltarea produselor, atât lemnoase cât și nelemnoase, nu trebuie să depășească un nivel durabil pe termen lung iar produsele recoltate trebuie utilizate în mod optim, urmărindu-se rata de reciclare a nutrienților;
 - se va proiecta, realiza și menține o infrastructură adecvată (drumuri, căi de scos-apropiat sau poduri) pentru a asigura circulația eficientă a bunurilor și serviciilor și în același timp a asigura reducerea la minimum a impactului negativ asupra mediului.
- **Pentru menținerea, conservarea și extinderea diversității biologice în ecosistemele de pădure:**
 - se va prefera regenerarea naturală cu condiția existenței unor condiții adecvate care să asigure cantitatea și calitatea resurselor pădurii și ca soiurile indigene existente să aibă calitatea necesară sitului;
 - pentru împăduriri și reîmpăduriri vor fi preferate specii indigene și proveniențe locale bine adaptate la condițiile sitului;
 - practicile de management forestier trebuie să promoveze, acolo unde este cazul, diversitatea structurilor, atât orizontale cât și verticale, ca de exemplu arboretul de vârste inegale, și diversitatea speciilor, arboret mixt, de pildă. Unde este posibil, aceste practici vor urmări menținerea și refacerea diversității peisajului;
 - infrastructura trebuie proiectată și construită așa încât afectarea ecosistemelor să fie minimă, mai ales în cazul ecosistemelor și rezervelor genetice rare, sensibile sau reprezentative, și acordându-se atenție speciilor amenințate sau altor specii cheie - în mod special modelelor lor de migrare;
 - arborii uscați, căzuți sau în picioare, arborii scorburoși, pâlcuri de arbori bătrâni și specii deosebit de rare de arbori trebuie păstrate în cantitatea și distribuția necesare protejării biodiversității, luându-se în calcul efectul posibil asupra sănătății și stabilității pădurii și ecosistemelor înconjurătoare;
 - biotopurile cheie ai pădurii ca de exemplu surse de apă, zone umede, aflorimente și ravene trebuie protejate și, dacă este cazul, refăcute în cazul în care au fost degradate de practicile forestiere.
 - **Pentru menținerea și îmbunătățirea funcțiilor de protecție prin gospodărirea pădurii (mai ales solul și apa):**
 - se va acorda o atenție sporită operațiunilor silvice desfășurate pe soluri sensibile/instabile sau zone predispuse la eroziune ca și celor efectuate în zone în care se poate provoca o eroziune excesivă a solului în cursurile de apă;
 - se va acorda o atenție deosebită practicilor forestiere din zonele forestiere cu funcție de protecție a apei, pentru evitarea efectelor adverse asupra calității și cantității surselor de apă;
 - se interzice utilizarea necorespunzătoare a chimicalelor sau a altor substanțe dăunătoare ori a practicilor silviculturale neadecvate ce pot influența negativ calitatea apei.

2. Măsuri de protecție a fondului forestier

2.1. Măsuri recomandate pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

În cadrul O.S. Dumitrești pericolul doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă este redus, vânturile neavând intensități foarte ridicate iar arboretele fiind constituite din specii rezistente la vânt. Totuși acest fenomen se poate produce izolat. Se pot produce rupturi de zăpadă în arboretele tinere foarte dese, neparcuse cu lucrări de îngrijire.

Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și de zăpadă se realizează printr-un ansamblu de măsuri ce vizează mărirea rezistenței individuale a arboretelor și asigurarea unei stabilități mai mari a fondului forestier. Astfel, pentru evitarea efectelor dăunătoare ale vântului și zăpezii s-au recomandat compoziții - țel corespunzătoare tipurilor natural - fundamentale de pădure. De asemenea, s-au propus tratamente cu perioadă medie de regenerare (20 - 30 ani), care asigură menținerea sau crearea de structuri rezistente la factorii climatici. În viitor, se pot delimita grupe de arborete menite să formeze o singură succesiune de tăieri orientate împotriva vânturilor periculoase.

Pentru a preîntâmpina producerea acestor fenomene este necesară parcurgerea la timp cu lucrări de îngrijire a arboretelor tinere evitându-se apariția unor arborete foarte dese cu coeficienți de zveltețe ridicați, foarte vulnerabile la doborâturi și rupturi și executarea corespunzătoare a lucrărilor de igienizare a arboretelor.

Principalele măsuri propuse pentru fondul forestier din cadrul OS Dumitrești în direcția sporirii rezistenței arboretelor față de acțiunea distructivă a vânturilor puternice sunt:

- realizarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipurilor natural-fundamentale de pădure. S-au prevăzut compoziții-țel ce urmăresc crearea unor arborete amestecate, de tip natural, mai rezistente la adversități;
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere;
- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice, acțiune ce se va demara încă din primele stadii de dezvoltare, prin aplicarea unor scheme mai largi de plantare - exemplarele cu coroane mai dezvoltate, astfel obținute, fiind mai rezistente la acțiunea vântului. În arboretele tinere existente, astfel de margini se vor realiza printr-o intensitate mai mare a lucrărilor de îngrijire (curățiri și primele rărituri);
- intensitatea intervențiilor la lucrările de îngrijire (curățiri și rărituri), va fi mai puternică la primele intervenții, și mai redusă la următoarele. În arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire (curățiri și prima răritură), răriturile vor avea un caracter „de jos“, urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori (exemplare bolnave, cu vârful rupt, rănite, etc.).

2.2. Măsuri de protecție împotriva incendiilor

Pentru a preîntâmpina apariția acestui fenomen în viitor, trebuie luate o serie de măsuri preventive, cum ar fi educarea și instruirea celor care vin în contact cu pădurea prin măsuri de propagandă vizuală, instruirea muncitorilor forestieri care lucrează în parchete, a celor care participă la recoltarea de produse accesorii, a celor de la stânilile din vecinătatea pădurii, a turiștilor, cât și a proprietarilor de terenuri vecine pădurii.

Se interzic focurile în pădure și în vecinătatea acesteia. În perioadele secetoase acțiunea de pază și supraveghere trebuie intensificată în vederea depistării oricărui focar de incendiu.

2.3. Măsuri de protecție împotriva bolilor și altor dăunători

În ultimul deceniu nu s-au semnalat atacuri în masă de insecte sau ciuperci, dar este necesar ca personalul silvic să urmărească în continuare evoluția stării de sănătate a arboretelor și să semnaleze cu promptitudine începutul oricărui eveniment de acest fel.

Prezența dăunătorilor, insecte sau ciuperci, a fost semnalată fără însă ca ea să fi reprezentat în nici un moment un pericol real pentru pădure și în condițiile aplicării corecte a măsurilor de gospodărire stabilite prin acest amenajament, nici nu vor reprezenta o problemă în viitor.

Ca măsuri preventive se impun:

- evacuarea rapidă a materialului rezultat din lucrările de îngrijire și conducere;
- conservarea arboretelor de tip natural, pluriene, etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri;
- menținerea unei densități optime prin promovarea tineretului din speciile corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- receperea semințurilor naturale prejudiciate prin exploatarea lemnului sau datorită vânatului;
- asigurarea unei protecții corespunzătoare a regenerărilor naturale, precum și executarea la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

În cazul atacurilor de boli și dăunători, pentru stabilirea stărilor normale ale ecosistemelor sub raport fitosanitar, se impun măsuri de combatere bazate pe îmbinarea armonioasă a măsurilor silviculturale și ecologice cu cele specifice protecției pădurilor.

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor se impun următoarele:

- să se efectueze observații și măsurători permanente cu privire la apariția acestora, precum și a stadiului lor de dezvoltare;
- arboretele afectate de boli sau dăunători, ce nu pot fi aduse la o stare fitosanitară normală, să fie exploatate;
- să se aplică măsurile de combatere chimică cu substanțe active biodegradabile și cu toxicitate redusă, atunci când atacurile sunt în masă forestieră.

În cazul unor atacuri puternice de boli sau dăunători, cu evoluții imprevizibile ale stării fitosanitare, depistarea și prognoza acestora și, mai ales, definirea sistemului de măsuri preventive și de combatere se va face cu participarea și colaborarea specialiștilor în domeniul protecției pădurilor. În cadrul ROSAC0141 Pădurea Dălhăuți și ROSC10127 Muntioru Ursoaia și vecinătate nu se vor folosi metode de combatere chimică a dăunătorilor forestieri.

2.4. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

Principala măsură de prevenire a apariției și răspândirii acestui fenomen este executarea corespunzătoare a tăierilor de igienă. Alte măsuri preventive mai sunt:

- executarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire și a celor de igienizare;
- crearea și menținerea unor arborete cât mai complexe;
- interzicerea pășunatului în pădure; etc.

3. Măsuri de prevenire și reducere a impactului asupra factorilor de mediu

3.1. Măsuri pentru prevenirea și reducerea impactului asupra calității apei

Pentru a preîntâmpina și a reduce potențialul impact negativ al lucrărilor de exploatare forestieră asupra apelor de suprafață și subterane se impun următoarele măsuri:

- se vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluărilor accidentale și limitarea consecințelor acestora;
- stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegusului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- platformele de colectare vor fi amplasate în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare;
- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;

- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor.

3.2. Măsuri pentru prevenirea și reducerea impactului asupra calității aerului

Pentru prevenirea și reducerea impactului asupra factorului de mediu aer se impun următoarele măsuri generale pentru întreaga zonă vizată de amenajamentul silvic:

- stabilirea și impunerea unor limitări de viteză în zona a mijloacelor de transport;
- utilizarea de vehicule și utilaje performante mobile dotate cu motoare performante care să aibă emisiile de poluanți sub valorile limită impuse de legislația de mediu;
- se vor lua măsuri de reducere a nivelului de praf pe durata execuției lucrărilor;
- utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea menținerii performanțelor;
- folosirea de utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a evacuării poluanților în atmosferă;
- folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare;
- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor la motoare termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuția desfășurării lor pe suprafețe restrânse de pădure;
- folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;
- evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto.

3.3. Măsuri pentru prevenirea și reducerea impactului asupra solului

Pentru prevenirea și reducerea impactului lucrărilor de exploatare forestieră asupra solului se vor lua următoarele măsuri:

- terenurile ocupate temporar pentru amplasarea organizărilor de șantier, a drumurilor și platformelor provizorii se vor limita numai la suprafețele necesare fronturilor de lucru;
- se vor interzice lucrări de terasamente ce pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care împiedică evacuarea și colectarea apelor meteorice;
- amplasarea organizărilor de șantier va urmări evitarea terenurilor aflate la limită;
- la încheierea lucrărilor, terenurile ocupate temporar pentru desfășurarea lucrărilor vor fi readuse la folosința inițială;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu carburanți sau uleiuri în urma operațiilor de aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor, sau ca urmare a funcționării defectuoase a acestora;
- se vor încheia contracte ferme pentru eliminarea deșeurilor menajere și se va implementa colectarea selectivă a deșeurilor la sursă;
- adoptarea unui sistem adecvat (ne-târâit) de transport a masei lemnoase, acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;



- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20 % (mai ales pe versanți);
- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase în zone cu teren pietros sau stâncos;
- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase pe distanțe cât se poate de scurte;
- dotarea utilajelor care deserveșc activitatea de exploatare forestieră (TAF -uri) cu anvelope de lățime mare, care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- în cazul în care s-au format șanțuri sau șleauri se va reface portanța solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase;
- platformele pentru depozitarea provizorie a masei lemnoase vor fi alese în zone care să prevină posibilele poluări ale solului (drumuri forestiere, platforme asfaltate situate limitrof șoselelor existente în zona etc.);
- drumurile destinate circulației autovehiculelor, inclusiv locurile de parcare, vor fi selectate să fie în sistem impermeabil;
- pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacele auto care deserveșc activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertare;
- spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil;
- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor utilajele și mijloacele auto.

4. CONDIȚII

4.1. Condiții prevăzute în Avizul nr. 5 din 27.03.2024 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Vrancea:

- respectarea prevederilor Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, aprobat prin Ordinul MMAP nr.946/2016 și ale Planului de management și Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI 0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți - cod 2.817, aprobat prin Ordinul MMAP nr.947/2016;
- beneficiarii au obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea obiectivelor de conservare aprobate de ANANP/MMAP;
- informarea tuturor lucrătorilor cu privire la prezența ariilor naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți, Rezervația Naturală 2.817 Pădurea Dălhăuți și ROSCI 0172 Muntioru Ursoaia și instruirea acestora cu privire la condițiile ce trebuie respectate pentru a nu afecta starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ și pentru care au fost stabilite obiectivele de conservare în ariile naturale protejate;
- în zona ariilor naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți, Rezervația Naturală 2.817 Pădurea Dălhăuți și ROSCI 0172 Muntioru Ursoaia vor fi respectate prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare precum și cele ale H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- se vor respecta măsurile de prevenire/reducere/diminuare a impactului prevăzute în capitolul I.F. din Studiul de evaluare adecvată, respectiv capitolul 9 al Raportului de mediu pentru



Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP-Romsilva din UP I Jitia, UP II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Caliței și U.P. IX Valea Peleticului;

- se vor respecta toate măsurile de diminuare a impactului asupra tuturor factorilor de mediu ca urmare a implementării amenajamentului silvic, asumate și enumerate în Raportul de mediu;
- respectarea prevederilor din Studiul de evaluare adecvată și Raportul de mediu pentru Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP - Romsilva din UP I Jitia, UP II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Caliței și U.P. IX Valea Peleticului, conform cărora pe suprafața u.a.-urilor suprapuse rezervațiilor naturale, incluse în grupa T I funcțională cu regim strict de protecție, sunt interzise orice forme de exploatare lemnoasă sau alte produse;
- se vor respecta condițiile specifice de punere în valoare și exploatare forestieră a masei lemnoase ce vor fi emise de către ANANP - Serviciul Teritorial Vrancea, conform prevederilor legale în vigoare;
- în condițiile în care titularul planului va contracta cu terți diverse lucrări care se vor executa în cadrul amenajamentului silvic, acesta este direct răspunzător de respectarea prevederilor amenajamentului și a recomandărilor evidențiate în Studiul de evaluare adecvată și Raportului de Mediu referitoare la conservarea speciilor de interes conservativ pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate;
- conservarea vegetației de-a lungul malurilor cursurilor de apă și a afluenților acestora este obligatorie pentru menținerea unui grad ridicat de favorabilitate pentru cuibărirea unora dintre speciile de interes conservativ; în acest context nu vor fi desfășurate lucrări silvice în zona de protecție, în lungul cursurilor de apă, stabilită conform Anexei nr. 2 la Legea apelor nr.107/1995, cu modificările și completările ulterioare;
- arborii bătrâni, găunoși sau în care sunt instalate cuiburi nu vor fi tăiați. Acești arbori vor fi inventariați cu ocazia marcării arborilor pe picior cu semne distinctive și nu vor fi exploatați;
- exploatarea forestieră se va desfășura folosind tehnologii care au impact minim asupra habitatelor forestiere și a speciilor de interes comunitar;
- nu se execută lucrări de reparație a motoarelor, schimbarea uleiului de motor și hidraulic în pachetul de exploatare; se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluării solului și a apei cu uleiuri, lubrifianți și carburanți;
- se vor utiliza practici de gospodărire a pădurilor corespunzătoare precum și reîmpădurirea/împădurirea cu specii de arbori adaptate sitului, tratamente și tehnici de recoltare și transport care să reducă la minim degradarea arborilor și/sau vegetației/solului;
- în cazul unor accidente/intervenții care produc prejudicii obiectivelor de conservare sau integrității ariilor naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți, Rezervația Naturală 2.817 Pădurea Dălhăuți și ROSCI 0172 Muntioru Ursoaia, titularul planului va anunța ANANP în maxim 24 de ore, iar restaurarea va fi executată pe cheltuiala acestuia, cu avizul ANANP;
- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP-Romsilva din UP I Jitia, UP II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Caliței și U.P. IX Valea Peleticului, inclusiv în format GIS, cu evidența parcelelor incluse în

ariile naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți, Rezervația Naturală 2.817 Pădurea Dălhăuți și ROSCI 0172 Muntioru Ursoaia, va fi transmis către ANANP în termen de 60 de zile de la data aprobării acestuia.

III. Monitorizarea

Pentru monitorizarea factorilor de mediu în perioada de implementare a prevederilor amenajamentului silvic a fost stabilit un set de indicatori.

Indicatorii stabiliți asigură monitorizarea următoarelor aspecte:

- respectarea prevederilor amenajamentului silvic;
- respectarea permanentă a măsurilor pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, în vederea aplicării lor corecte și la timp;
- respectarea prevederilor legislației de mediu.

Plan de monitorizare a factorilor de mediu propus pentru perioada de valabilitate a amenajamentului silvic:

Factor de mediu/Obiective de mediu	Indicator de calitate al factorilor de mediu	Monitorizare	
		Descriere	Frecvența de monitorizare și responsabili
Aer/Minimizarea impactului asupra calității aerului	Emisii de poluanți în atmosferă	Se va monitoriza implementarea măsurilor de diminuare a impactului prevăzute în prezentul aviz pentru acest factor de mediu	Anual/ titularul amenajamentului silvic
Apă/Minimizarea impactului asupra calității apei	Calitatea apei	Se va monitoriza implementarea măsurilor de diminuare a impactului prevăzute în prezentul aviz pentru acest factor de mediu	Anual/ titularul amenajamentului silvic
Sol/Minimizarea impactului asupra calității solului	Protecția solului și gestionarea deșeurilor	Se va monitoriza implementarea măsurilor de diminuare a impactului prevăzute în prezentul aviz	Anual/ titularul amenajamentului silvic



		pentru acest factor de mediu	
Biodiversitate/Menținerea și îmbunătățirea, după caz, a statutului de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar; Asigurarea integrității ariilor naturale protejate.	Reducerea impactului asupra biodiversității Menținerea și îmbunătățirea, după caz, a stării actuale de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	Se va monitoriza implementarea măsurilor de diminuare a impactului prevăzute în prezentul aviz pentru acest factor de mediu	Anual/ titularul amenajamentului silvic

Îndeplinirea măsurilor din programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative asupra mediului este responsabilitatea titularului amenajamentului. Acesta este obligat să depună anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere:

a. Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan

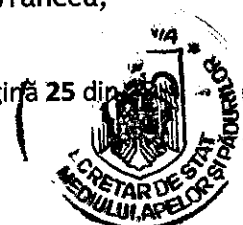
În cadrul procedurii de evaluare de mediu s-au stabilit obiectivele relevante de mediu, măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului generate de implementarea planului. Pentru a asigura monitorizarea efectelor asupra mediului ale planului de amenajament prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu pentru monitorizare.

b. Modul cum s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de alte autorități

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în etapa de definitivare și avizare din punct de vedere al protecției mediului. Astfel, au fost mediatizate prin anunțuri repetate în presă: elaborarea planului, finalizarea raportului de mediu, a studiului de evaluare adecvată și organizarea dezbaterii publice. Documentația a fost accesibilă publicului pe toată durata derulării procedurii.

Informarea și participarea publicului s-a realizat prin:

- Anunțuri privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a amenajamentului silvic, conform H.G. nr. 1076/2004, din data de 08.02.2022, din data de 11 - 13.02.2022 în ziarul „Monitorul de Vrancea” și din data de 09.03.2022 pe site-ul APM Vrancea;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare din data de 07.11.2022 publicat în ziarul „Monitorul de Vrancea” și pe site-ul APM Vrancea;
- Anunțuri privind disponibilizarea proiectului de plan, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată și organizarea dezbaterii publice publicate în data de 09.02.2024 și în data de 16.02.2024, în ziarul „Monitorul de Vrancea” și pe site-ul APM Vrancea;



- Anunț decizie emiteră Aviz de mediu publicat în ziarul „Monitorul de Vrancea” în data de 09.04.2024 și din data de 08.04.2024 pe site-ul APM Vrancea.

Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost sesizări/observații/propuneri din partea publicului interesat.

c. Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de plan prezentate

Stabilirea variantei finale s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru cu consultarea autorităților și instituțiilor publice interesate. Având în vedere că amenajamentul silvic se află amplasat pe teritoriul ariilor naturale protejate de interes comunitar, elaborarea raportului de mediu și a studiului de evaluare adecvată s-a realizat simultan.

Din concluziile raportului de mediu și a studiului de evaluare adecvată reiese că:

- Prin amenajament s-a promovat îmbinarea în mod cât mai armonios a potențialului bioproductiv și ecoproductiv al ecosistemelor forestiere cu cerințele actuale ale societății umane, fără a altera biodiversitatea, natura și stabilitatea pădurilor, urmărindu-se în principal obiective ecologice, sociale și economice. Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen scurt, mediu sau lung.
- Implementarea Amenajamentului fondului forestier aparținând O.S. Dumitrești nu induce, sub nicio formă, efecte negative semnificative asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar aflate în relație cu fondul forestier analizat sau efecte negative semnificative asupra vreunui parametru stabilit pentru obiectivele specifice ale habitatelor și speciilor de interes comunitar evaluate ca fiind afectate sau potențial afectate.
- Asigurarea managementului conservativ a fost realizată încă de la faza de elaborare a amenajamentului silvic, în acord cu normele de amenajare a fondului forestier aflate în vigoare.
- La planificarea lucrărilor silvice s-a avut în vedere pe cât posibil diversificarea structurii arboretelor și promovarea genotipurilor și ecotipurilor valoroase prin regenerarea naturală a pădurii, respectiv menținerea unei acoperiri permanente a solului cu specii de arbori în diferite stadii de vegetație. Unele dintre lucrări precum completările, degajările, curățirile, rărituri au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare.
- Analiza impactului aplicării amenajamentului silvic asupra factorilor de mediu indică faptul că niciunul dintre acești factori nu vor fi afectați în mod semnificativ. Lucrările propuse prin amenajamentul silvic nu induc sub nicio formă un impact negativ semnificativ asupra factorilor de mediu, în condițiile respectării normelor silvice de exploatare și a altor prevederi legale ce țin de managementul silvic.
- Amenajamentul silvic al UP I Jitia, UP II Vintileasca, UP IV Dumitrești, U.P. VI Cotești, U.P. VIII Gura Calitei și U.P. IX Valea Peleticului nu conține proiecte prevăzute în anexele nr. 1 și 2 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

În concluzie, prin măsurile propuse în amenajamentul silvic nu se realizează un impact negativ asupra ariilor naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei, ROSAC0142 Pădurea Dălhăuți, Rezervația Naturală 2.817 Pădurea Dălhăuți și ROSCI 0172 Muntioru Ursoaia. Măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii, prin conservarea habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru a căror protecție au fost desemnate ariile naturale protejate.

Documentația care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:

- Notificare întocmită de către Ocolul Silvic Dumitrești, conform H.G. nr. 1076/2004 și prima versiune a planului, înregistrată la APM Vrancea cu nr. 1551 din data de 08.02.2022 și a completările ulterioare;
- Anunțuri privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a amenajamentului silvic, conform H.G. nr. 1076/2004, din data de 08.02.2022, din data de 11 - 13.02.2022 în ziarul „Monitorul de Vrancea” și din data de 09.03.2022 pe site-ul APM Vrancea;
- Adresa MMAP nr. DEICP/R/5773/01.03.2022 prin care se delegă competența către APM Vrancea;
- Decizia etapei de încadrare nr.10388/21.10.2022 emisă de APM Vrancea;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare din data de 07.11.2022 publicat în ziarul „Monitorul de Vrancea” și pe site-ul APM Vrancea;
- Procese verbale ale Grupului de lucru desfășurat la sediul APM Vrancea din data de 16.11.2023, înregistrat cu nr. 13490.16.11.2023 și cu nr. 904/01.02.2024;
- Adresa privind depunerea Studiului de evaluare adecvată înregistrată la APM Vrancea cu nr. 14510/19.12.2023;
- Adresa privind depunerea Raportului de mediu, înregistrată la APM Vrancea cu nr. 1419/02.02.2024;
- Anunțuri privind disponibilizarea proiectului de plan, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată și organizarea dezbaterii publice publicate în data de 09.02.2024 și în data de 16.02.2024, în ziarul „Monitorul de Vrancea” și pe site-ul APM Vrancea;
- Proces verbal al dezbaterii publice din data de 26.03.2024, înregistrat la APM Vrancea cu nr. 4104/26.03.2024;
- Decizia de emiterie a Avizului de mediu nr.1419/05.04.2024 emisă de APM Vrancea;
- Anunț decizie emiterie Aviz de mediu publicat în ziarul „Monitorul de Vrancea” în data de 09.04.2024 și din data de 08.04.2024 pe site-ul APM Vrancea;
- Avizul nr. 5 din 27.03.2024 emis de Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate Serviciul Teritorial Vrancea.

Prezentul aviz de mediu este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Conform prevederilor art. 21, alin.(4) din O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu completările și modificările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, programului, proiectului sau al



activității, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor prevăzute la alin. (1) din actul normativ menționat revine autorului acestora.

Prezentul aviz de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii Contenciosului Administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Avizul de mediu conține 28 pagini și a fost emis în 3 exemplare.

DIRECTOR GENERAL

Dorina MOȘCANU

