



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

### Proiect pentru DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 9944 din 13.09.2022

Ca urmare a notificării depuse de **COMUNA CRISTEȘTI** titular al planului **Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Cristești și privată a unor persoane fizice din zonă, constituit în UP I Primăria Cristești** înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 9944 din 02.08.2022, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,

**Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul Comitetului Special Constituit din data de 13.09.2022, că planul **Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Cristești și privată a unor persoane fizice din zonă**, cu respectarea măsurilor de conservare din amenajamentul silvic, nu va avea efect semnificativ asupra mediului, prin urmare nu este necesară efectuarea evaluării de mediu.

#### Justificarea prezenței decizii:

Suprafața fondului forestier proprietate publică a **comunei Cristești și privată a unor persoane fizice din zonă** care face obiectul amenajării este de 121,9 ha și este constituită într-o singură unitate de producție, **UP I Primăria Cristești**. Administrarea fondului forestier și implementarea măsurilor prevăzute în amenajamentul silvic se face de către D.S Mureș, prin O.S. Târgu Mureș

Din punct de vedere fizico-geografic, teritoriul unității de protecție este situat în Podișul Transilvaniei. Unitatea geomorfologică caracteristică este versantul cu pante moderate și ușoare, altitudinal teritoriul situându-se între 340 m(u.a.114A) și 480m(u.a.66 A), altitudinea medie fiind de 410 m.

Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Cristești și privată a unor persoane fizice din zonă, a fost redactat și trecut prin Conferința a II –a de amenajare din 251/17.06.2022.

Un obiectiv principal social-economic și ecologic avut în vedere la elaborarea actualului amenajament a fost gospodărirea durabilă a arboretelor și speciilor din situl Natura 2000, ROSCI 0342 Pădurea Târgu Mureș.

Amenajamentul silvic va respecta prevederile din rezoluțiile Conferințelor Ministeriale pentru Protecția Pădurilor din Europa, de la Helsinki (1993) și Lisabona (1998), adoptate și ca bază pentru liniile directoare ale gospodăririi pădurilor în siturile Natura 2000.

Astfel cele șase criterii pan-europene ce constituie fundamentul pentru monitorizarea gospodăririi durabile a pădurilor sunt:

- menținerea și sporirea adecvată a resurselor forestiere;
- menținerea sănătății și vitalității ecosistemelor forestiere;



- menținerea și încurajarea funcțiilor productive ale pădurii (lemnoase și nelemnoase);
- menținerea, conservarea și sporirea adecvată a biodiversității în ecosistemele forestiere;
- menținerea și sporirea adecvată a funcțiilor de protecție în gospodărirea pădurilor (în special referitoare la sol și apă);
- menținerea altor funcții și condiții socio-economice.

### **Ariile naturale protejate existente în interiorul amenajamentului silvic:**

Din suprafața totală de 121,9 ha de pădure amenajată, o mică parte de 6,6 ha (4,9%) este inclusă în aria naturală protejată ROSCI 0342 Pădurea Târgu Mureș.

Motivele care au stat la baza luării deciziei sunt următoarele:

#### **1. Caracteristicile planului cu privire, în special, la:**

a) *gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:*

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe este următoarea:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 121,4 ha
- B. Terenuri afectate gospodării silvice: 0,5 ha

Tabeleul nr. 1 Principalii indicatori ce caracterizează structura pădurii se prezintă astfel:

Specificări	Specii								U.P.
	GO	ST	CA	TE	PLT	FR	SC	DT	
Compoziția %	30	16	45	2	2	1	1	3	100
Clasa de producție	III <sub>0</sub>	III <sub>17</sub>	II <sub>8</sub>	II <sub>2</sub>	I <sub>0</sub>	II <sub>8</sub>	III <sub>0</sub>	II <sub>4</sub>	II <sub>9</sub>
Consistența	0,75	0,71	0,95	0,98	1,00	0,83	0,65	0,83	0,85
Vârsta medie (ani)	74	78	45	35	35	63	39	44	58
Creșterea curentă (m <sup>3</sup> /an/ha)	4,3	3,8	8,2	13,1	6,7	6,6	0,9	6,3	6,3
Volumul mediu (m <sup>3</sup> /ha)	210	208	186	239	220	294	138	165	199
Volumul total (m <sup>3</sup> )	7652	4068	10120	765	616	353	152	512	24238
Clasele de vârstă	I--%, II-30%, III-28%, IV-24%, V-13%, VI-5%								

Teritoriul unității de producție, se încadrează în etajul fitoclimatic:

FD 3 –Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete- 66% și

FD1- Etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu cer, gârniță, gorun și amestecuri) -34%.

Pe teritoriul fondului forestier amenajat există 4 tipuri de stațiune:

5.1.5.2 Deluros de gorunete, Bm, brun slab-mediu podzolit, edafic mijlociu (44%),

5.1.5.3 Deluros de gorunete, Bs, brun edafic mare cu Asarum-Stelaria (22%),

7.4.2.0 Deluros de cvercete cu stejar, Bm, brun edafic mijlociu 23 %

7.4.3.0 Deluros de cvercete cu stejar, Bs, brun edafic mare 11 %

și 5 tipuri de pădure:

511.3. Gorunet cu flora de mull de productivitate mijlocie (m) (26%),



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

532.4. Șleau de deal cu gorun de productivitate mijlocie (m)) (14%),

511.1. Gorunet normal cu floră de mull (s)14%),.

521.3 Stejereto goruneto- șleau de productivitate mijlocie (m)

551.1 Stejereto goruneto- șleau de productivitate superioară(s)

După caracterul actual al tipurilor de pădure situația se prezintă astfel:

- arborete natural fundamentale de productivitate superioară.....8%
- arborete natural fundamentale de productivitate mijlocie.....32%
- arborete natural fundamentale subproductive .....8%
- parțial derivate de productivitate mijlocie.....12%
- total derivate de productivitate mijlocie .....39%
- arborete artificiale de productivitate superioară.....1%

Se observă că 40%, sunt arborete natural fundamentale de productivitate superioară sau mijlocie. Sunt reprezentate deșleurile de deal cu gorun, stejar și într-o mică măsură degorunete pure. Arboretele parțial derivate și total derivate, ocupă 51% din suprafața totală și acestea pe lângă gorun, au în compoziție și carpen, plop, salcie căprească.

Arboretele artificiale de productivitate superioară ocupă numai 1% din suprafață și sunt reprezentate de un frășinet pur. Sunt subproductive (8%), o serie de gorunete pure și șleauri de deal cu gorun și stejar, datorită brăcuirii, regenerării din lăstari, pășunatului, consistenței reduse și gospodăririi necorespunzător în perioada când au fost în administrația comunelor.

Principalele elemente ale structurii actuale sunt:

- compozitia: 30GO, 16ST, 45CA, 2TE, 2PLT, 1FR, 1SC, 3DT;
- clasa de productie medie: II.9;
- consistența medie: 0.85;
- volum mediu la hectar: 199 m<sup>3</sup>;
- vârsta medie: 58 ani;

Tabelul nr.2 Evidența habitatelor forestiere de interes comunitar în aria protejată

Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip pădure	Suprafața	
			ha	%
91Y0 - Păduri dacice de gorun	R4138 - Păduri dacice de gorun (Quercus petraea) și stejar pedunculat (Quercus robur) cu Acer tataricum	551.1	6,6	100
<b>Total arie naturală protejată</b>			<b>6,6</b>	<b>100</b>

### Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare în grupa I funcțională (121,4 ha)

1.4.B Păduri din jurul municipiului Târgu Mureș și comunei Cristești (TIII)



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



APM

3

## 2. Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite a fost constituită următoarea subunitate de gospodărire:

- **S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite**, în care sunt incluse arborete încadrate în grupa I. funcțională, în care, prin tratamentele bazate pe regenerarea naturală a arboretelor (codru), se va recolta sortimente obișnuite – **121,4 ha**;

Tabelul nr. 3 Repartiția claselor de vârstă

U.P.		Clasa de vârstă						Clasa de vârstă normală ha	
		I	II	III	IV	V	>VI		Total
I	ha	-	36	34,4	29,3	15,6	6,1	121,4	20,23
	%	-	30	28	24	13	5		100

### Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

**Regimul:** codru regulat (120,3 ha) Crâng (1.1 ha)

**Compoziția-țel:** s-a stabilit în funcție de condițiile staționale existente, de starea actuală a arboretelor și de compoziția corespunzătoare tipului natural de pădure, fiind următoarea : 59GO 17ST10CA 7PA 5FR 2TE

**Exploatabilitatea:** de protecție (arboretele sunt încadrate în grupa I funcțională). Vârsta medie a exploatabilității este de 105 ani

**Tratamente** - Tăieri progresive, Crâng cu tăieri de jos

**Ciclul** - 110 ani.

Posibilitatea de produse principale este de **272 m<sup>3</sup>/an**, după valoarea indicatorului rezultat prin procedeul creșterii indicatoare, iar cea de produse secundare de **225 m<sup>3</sup>/an**.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

- ajutorarea regenerării naturale.....3,2 ha
- degajări .....7,7 ha.....0,8ha/an
- curățiri..... -
- rărituri.....104,0 ha..... 2249 mc
- tăieri de regenerare.....22,8 ha..... 2720 mc
- tăieri de igienă.....24,2 ha..... 194 mc
- lucrări de împăduriri..... 2,8 ha
- îngrijirea culturilor tinere (D)..32,2 ha

Tabelul nr. 4 Repartizarea lucrărilor silviculturale

U.P.	Degajări		Curățiri		Rărituri		Tăieri de igienă		Tăieri de produse principale	
	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an
I	0,8	-			10,4	225	24,2	19	2,3	272



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Tabelul nr. 5 Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea de produse principale

u.a.	Supraf. –ha-	Volum+ 5 creșt	Urg. de reg.	Con-Sistența	Supr. ocup. de semin	P.R.M	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras
							Total	dec.I		
69 C	0,3	34	24	0,7		10	1	1	Crâng – T. de Jos	34
106 A	1,0	157	26	0,5	0,2	10	2	2	T. Progressive(p lum.,rac)Împ	157
106 C	2,7	441	26	0,4	0,2	10	1	1	T. Progressive (racordare)	441
108 D	5,1	1312	24	0,9	0,2	20	3	2	T. Progressive (însam, p lum)	595
112 C	0,3	38	24	0,7	-	10	1	1	Crâng – T. de Jos	38
113 C	0,3	46	24	0,7	-	10	1	1	Crâng – T. de Jos	46
113 E	1,5	202	27	0,6	0,2	20	3	2	T. Progressive (însam, p lum)	121
113 F	0,2	31	24	0,7	-	10	1	1	Crâng – T. de Jos	31
114 A	4,7	1434	34	0,8	0,2	20	3	2	T. Progressive (însam, p lum)	861
114B	2,7	659	34	0,7	0,2	20	3	2	T. Progressive (însam, p lum)	396
TOTAL	22,8	4354								2720
Ordinea orientativă de parcurs:106C 106 A, 113 E, 69 C, 112 C, 113 C, 113 F, 114 B, 114 A, 108 D										

Referitor la lucrările silvice prevăzute de amenajament se fac următoarele precizări:

- întregul volum de lucrări prevăzut în amenajamentul silvic, se referă la toată perioada de 10 ani de valabilitate a amenajamentului, iar anual se va realiza o eşalonare, în general, egală (1/10 din totalul prevăzut de amenajament) la nivelul fiecărei categorii de lucrări;

- lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor (degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârsta de până la 100-110 ani. Menirea principală a acestor lucrări este de a asigura stabilitatea și starea de sănătate a pădurilor.

Astfel, arboretele vor fi conduse către compoziții-țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice.

În cazul tăierilor de igienă se păstrează 3 arbori uscați / ha (căzuți la sol sau în picioare, cu vârste mai mari de 80 de ani) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și plantelor inferioare și pentru ca păsările, mamiferele mici și lilieci să-și poată instala cuiburile sau vizuinile.

Amenajamentul nu propune viitoare proiecte, construirea de drumuri forestiere noi.

Amenajamentul silvic propus – crează un cadru pentru gospodărirea pădurii și lucrările silvice pe o perioadă de 10 ani. Nu implică alte activități decât cele legate de silvicultură și exploatare forestieră.

b) *gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:*

- amenajamentul silvic analizat se integrează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe, fiind o condiție a asigurării continuității vegetației fondului forestier;
- în zonă nu sunt propuse alte planuri sau programe.

c) *relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:*

- obiectivul principal al amenajamentului silvic este stabilirea modului de gospodărire a fondului forestier deținut de către titular, în vederea dezvoltării durabile și în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice ale acestuia;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM 5

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- obiectivele amenajamentului constau în: studiul stațiunii și al vegetației forestiere; stabilirea obiectivelor social – economice și ecologice ale pădurilor; stabilirea țăelurilor de gospodărire definite prin caracteristicile structurale ale arboretelor; stabilirea posibilității pădurilor și elaborarea planurilor de recoltare și cultură. Se mai urmărește gestionarea pădurii spre starea normală a claselor de vârstă (optimă), conservarea biodiversității, protecția peisajului natural existent, a habitatelor, descompunătorilor, și pentru ca păsările și chiropterele să-și poată instala cuiburile.
- d) *probleme de mediu relevante pentru plan*: din suprafața de 121,9 ha care face obiectul amenajării, o suprafață de 6,6 ha (4,9%) este situată în arie naturală protejată.
- e) *relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu*: planul va respecta dispozițiile actelor normative în vigoare.

## 2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

### a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor*:

Amenajamentul propune lucrări silvice care au drept scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

În vederea asigurării unui management adecvat pentru conservarea habitatelor de interes comunitar cu specia stejar, lucrările silvotecnice în pădurile derivate se vor adapta la cerințele speciilor edificatoare de cvercinee, cu prioritate ale gorunului, fiind recomandată corelarea tăierilor de regenerare cu anii de fructificație abundentă a acestora, executarea adecvată a lucrărilor de ajutorare a regenerării și de îngrijire și conducere; se recomandă ca, în cazurile în care gorunul apare în proporție de sub 20%, menținerea și regenerarea naturală a acestuia să fie favorizată prin măsuri silvotecnice, inclusiv prin menținerea a cât mai multor arbori până la ultima tăiere de regenerare și de arbori-rezervă cu rol de seminceri.

Prin măsurile propuse nu apar efecte negative remanente asupra mediului și se garantează realizarea unei gospodăririi durabile, conservativă a pădurilor. Implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea semnificativă a stării de conservare a speciilor și habitatelor naturale.

b) *natura cumulativă a efectelor*: nu este cazul.

c) *natura transfrontieră a efectelor*: nu este cazul.

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor)*:

Amenajamentul cuprinde, ținând cont de vulnerabilitatea arboretelor, la acțiunea vântului și zăpezii sau a altor factori dăunători, măsuri privind:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției factorilor destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate de factori destabilizatori, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- împădurirea suprafețelor afectate de factori destabilizatori în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate:* Suprafața fondului forestier ce face obiectul planului este de 121,9 ha, din care în aria naturală protejată **ROSCI 0342 Pădurea Târgu Mureș sunt 6,6 ha.** Implementarea amenajamentului silvic urmărește gospodărirea durabilă a pădurilor, neavând efecte semnificative asupra sitului.

f) *valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:*

- (i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: nu este cazul.
- (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: nu este cazul.
- (iii) folosirea terenului în mod intensiv: nu este cazul.

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:* nu este cazul.

### **3. Condițiile de realizare a planului:**

Respectarea prevederilor amenajamentului silvic, care are ca obiectiv principal garantarea realizării unei gospodăririi durabile a pădurilor.

Respectarea Avizului ANANP–ST-MS nr.145/16.11.2022, cu următoarele evidențieri pentru u.a 111 (6,6 ha), cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0342 Pădurea Târgu Mureș și prevăzute doar lucrări de igienă:

- Se vor respecta măsurile de diminuare a impactului amenajamentului asupra habitatelor/speciilor de interes comunitar enumerate în amenajamentul silvic.
- Se vor respecta valorile țintă a parametrilor obiectivelor de conservare specifice sitului **ROSCI 0342 Pădurea Târgu Mureș.**
- Se vor respecta **Măsurile minime de conservare elaborate de APM Mureș** cu clarificările din procesul verbal de ședință din data 18.10.2021 înregistrat cu nr. 5788/18.10.2021 la Ocolul Silvic Târgu Mureș.

**Măsurile minime de conservare elaborate de APM Mureș, incluse și în amenajamentul silvic și clarificate în procesul verbal de ședință din data 18.10.2021 la OS Târgu Mureș:**

- În cadrul tăierilor de conservare se permit următoarele intervenții silvice: igienă, rărituri, lucrări de ajutorare a regenerării naturale instalate: îngrijirea semințișului natural și punere în lumină, degajări, curățiri.
- ”Arborii peste 50 cm diametru” care nu se scot – se referă doar la exemplarele din familia stejarilor.
- ”Păstrarea lemnului mort tare și a stejarilor bătrâni” – se referă numai la speciile din familia stejarilor. Dintre celelalte specii se pot extrage exemplarele cu diametrul de peste 50 cm.
- În apropierea aleilor se vor putea extrage arbori complet uscați din speciile de quercinee cu diametrul peste 50 cm, dacă acestea periclitează siguranța rutieră sau a pietonilor. Acești arbori de scos se vor delimita cu ocazia unei deplasări în teren.
- ”Arborii în curs de uscăre (sub 50 cm diametru) ..se vor scoate doar cei afectați peste 50% din fus” – se referă la 25% din înălțimea arborelui.
- Arborii complet uscați – ”lemn mort” cu diametrul sub 50 cm din speciile de quercinee sau din alte specii se pot scoate fără restricție, lăsându-se în total 2-3 arbori morți sau scorburoși pe hectar. Exemplarele complet uscate care au scorburi/cavități mai mari se mențin în pădure.
- Diametrul de peste 50 cm – înseamnă diametrul măsurat la 1.30 m de sol și care începe de la diametrul exact de 51.00 cm.

Respectarea Avizului ANANP–ST-MS nr..... cu următoarele evidențieri:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

7

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- autorizarea parchetelor de exploatare în ROSCI0342 Pădurea Târgu Mureș se face cu enumerarea condițiilor de exploatare, eliberate de ANANP-ST Mureș, conform art.22 din Metodologia de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate aprobată prin O.M.M.A.P. nr. 1822/2020;

Respectarea prevederilor Ordinului nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare.

#### 4. Documentația conține:

- Notificarea Comunei Cristești din județul Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 9944/02.08.2022;
- Amenajamentul fondului forestier proprietate privată a persoanelor fizice asociate cu hărțile aferente;
- Memoriu de prezentare;
- Anunțuri publice;
- Dovada plății tarifului;
- Adrese de corespondență;
- Avizul emis de ANANP-ST MS cu numărul.....

#### 5. Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- Anunțuri publicate în ziarul “Cuvântul Liber” în data de 23.08.2022 și 27.08.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu.
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Mureș.
- Afișarea pe site-ul Agenției pentru Protecția Mediului Mureș a Conferinței a-II-a de amenajare a fondului forestier.
- Anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a A.P.M. Mureș în data de 13.09.2022 și a fost publicat în ziarul “Cuvântul Liber” în data de .....

Nu au existat observații din partea publicului pe parcursul procedurii de reglementare.

#### Monitorizarea implementării planului:

- monitorizarea permanentă a măsurilor propuse pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, în vederea aplicării lor corecte, complete și la timp.
- monitorizarea modului în care se respectă prevederile amenajamentului;
- monitorizarea respectării legislației de mediu.

Pentru asigurarea monitorizării efectelor asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar se stabilesc un set de indicatori de mediu (în corelare cu indicatori naționali de monitorizare a mediului), iar prin criteriul de evaluare propus se cuantifică eficiența măsurilor de implementare a amenajamentului:

Obiective relevante de mediu (OR)	Indicatori propuși	Ținte	Frecvența de monitorizare/ Competența
-----------------------------------	--------------------	-------	---------------------------------------



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



OR. 1. Protecția fondului forestier	Indicatori de calitate fond forestier -Tăieri de masă lemnoasă (mc/an, inclus igienă, tăieri speciale de conservare)  Respectarea legislației silvice care servesc și Natura 2000 -Prevenirea ilegalităților din fondul forestier (transport materiale lemnoase, circulație vehicule cu motor fără permis pe drumurile forestiere)	- Respectarea prevederilor amenajamentului silvic referitoare la cantitățile de masa lemnoasă de exploatat din pădure - referitoare la regenerarea pădurilor - Controlul circulației materialului lemnos - reducerea deranjului ecosistemului de pădure cu specii de interes comunitar	ANUAL / Ocolul silvic / DS Mureș  ANUAL / Ocolul silvic /DS Mureș  ANUAL / Ocolul silvic - DS Mureș
OR.2 Menținerea stării favorabile/ de conservare specii și habitate de interes comunitar	-Număr și enumerare măsuri respectate din planul de management arie naturală protejată inclusă la capitolul biodiversitate din amenajamentul silvic.	-asigurarea arborilor pentru biodiversitate - asigurarea structurii naturale a pădurilor - asigurarea structurilor echilibrate pe clase de vârstă a arboretelor, minim cu pondere normală a arboretelor din ultimele clase, cu nivel ridicat al biodiversității.	ANUAL / Ocolul silvic - DS Mureș și Administratorul ariei naturale protejate

Rezultatele programului anual de monitorizare a măsurilor impuse în vederea reducerii efectelor asupra mediului se vor depune la autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitentă a deciziei de încadrare, la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior celui în care s-a realizat monitorizarea.

Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Mureș în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.**

**Director executiv,**

ing. Dănuț Ștefănescu

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,**

geogr.Cristina Pui

**Compartiment CFM/ Biodiversitate,**

Dr.ing. Ábrán Péter

**Întocmit,**

ing. Dali Botond



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

