



**REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR
DIRECȚIA SILVICĂ BAIA MARE
OCOLUL SILVIC VIȘEU
VIȘEU DE SUS, STR. 1 MAI NR. 21**

Telefon: 40-62-353941,

Fax: 40-62-352787 , e-mail osviseu@marasilva.ro

Nr. 6733/07.08.2023

Către :

GARDA FORESTIERA CLUJ

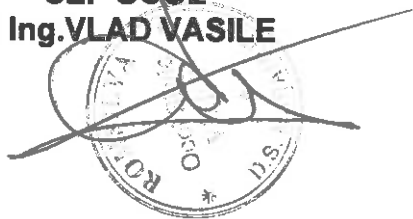
Având în vedere OM 767/2018, art.5 alin (1) lit. a) privind Procedura de aprobare, modificare și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă provenită din fond forestier proprietate publică a Primăriei Moisei, va transmitem pentru verificare și avizarea actelor de punere în valoare nr, 6246 Ac.I-2300153001400, 6247 Ac.I-2300153001410, 6248 Ac.I-2300153001420, cu următoarele mențiuni :

- partițiile de mai sus face parte din fondul forestier aparținând Primăriei Comuna Moisei, administrat de O.S.Viseu.
- fac obiectul depășirii posibilității anuale, pentru un volum de 269 mc.
- arboretul afectat este inclus în Aria Parcului Natural Munții Maramureșului , nu este inclus în zona de protecție integrală.
- nu necesită modificări a prevederilor amenajamentului silvic.

Anexam prezentei următoarele documente, în copie certificate:

- actele de punere în valoare
- descrierea parcelară
- Conferința II de amenajare
- poze relevante

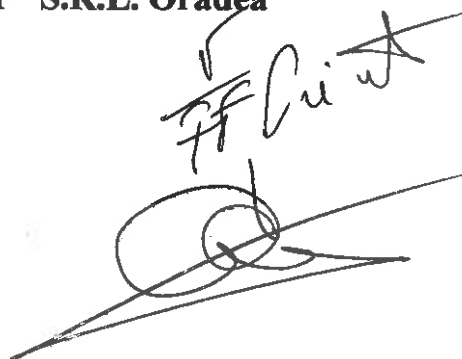
**SEF OCOL
Ing.VLAD VASILE**



**RESP. F.F. PRIVAT
Ing.DUNCA ALEXANDRU**

OCOLUL SILVIC VIȘEU
S.C."SILVALEX EXPERT" S.R.L. Oradea

OCOLUL SILVIC VIȘEU		
INTRARE NR.	4930	
Anul	Luna	Ziua
2023	06	22

ff Cui


CONFERINȚA a II - a
DE
AMENAJAREA PĂDURILOR

pentru întocmirea

AMENAJAMENTULUI FONDULUI FORESTIER

rezultat prin asocierea pădurilor proprietate publică aparținând

COMUNEI MOISEI și a pădurilor proprietate privată aparținând persoanelor fizice
HORJ AXENIA ȘI NĂSUI IOAN

(Acord între proprietari de teren cu vegetație forestieră cu încheiere de dată certă nr. 340/19.01.2022 la
Biroul Individual Notarial Urda Maria din Comuna Vișeu de Sus)

din

U.P.I Moisei

Județul MARAMUREȘ

șef proiect ing. **Leanca Liviu**



MEMORIU DE PREZENTARE

în Conferința a II - a de amenajarea pădurilor pentru

fondul forestier rezultat prin asocierea pădurilor proprietate publică aparținând

COMUNEI MOISEI și a pădurilor proprietate privată aparținând persoanelor fizice HORJ AXENIA și NĂSUI IOAN

(Acord între proprietari de teren cu vegetație forestieră cu încheiere de dată certă nr. 340/19.01.2022 la

Biroul Individual Notarial Urda Maria din Comuna Vișeu de Sus)

din

U.P.I Moisei

amplasat pe raza Comunei Moisei și a orașelor Borșa și Vișeu de Sus, județul Maramureș,

administrat de Ocolul Silvic Vișeu, D.S.Maramureș, R.N.P.”Romsilva” R.A. (proprietar Comuna Moisei) și

de O.S.Composesorul Vișeu, structură silvică privată (proprietari Horj Axenia și Năsui Ioan)

Fondul forestier proprietate publică și privată din U.P.I Moisei este localizat Carpații Orientali, în grupa Munților Rodnei și Maramureșului, în partea estică a județului Maramureș, pe cursul superior al Râului Bistrița. S-a constituit în baza Legilor nr. 1/2000 și nr. 247/2005, prin retrocedare către proprietarii în drept, în perioada 2004 - 2014. Fondul forestier este amplasat pe raza UAT: Moisei (656,44 ha - 58%), Borșa (463,80 ha - 41%) și Vișeu de Sus (5,75 ha - 1%).

La data desfășurării prezentei Conferințe II, proprietarii pădurilor sunt Comuna Moisei și persoanele fizice Horj Axenia și Năsui Ioan. În vederea întocmirii unui amenajament silvic comun, cu valabilitate în perioada 2023 - 2032, aceștia s-au asociat prin *Acordul între proprietarii de teren cu vegetație forestieră*, cu unu amenajament silvic comun, cu valabilitate în perioada 2023 - 2032, aceștia s-au asociat prin *Acordul între proprietarii de teren cu vegetație forestieră*, cu încheiere de dată certă nr. 340/19.01.2022, la Biroul Individual Notarial Urda Maria din Comuna Vișeu de Sus.

Fondul forestier actual este constituit integral terenuri forestiere, provenite din U.P.VI Izvorul lui Dragoș - ulterior U.P.VI Pietrosu, U.P.VIII Izvoarele Bistriței, U.P.VIII Tîbău, din O.S.Borșa și U.P.VIII Dreapta Novăț și U.P.IX Stânga Novăț, din O.S.Vișeu, toate din cadrul D.S.Maramureș. După retrocedare, în anul 2002 a fost întocmit un prim amenajament silvic pentru o parte din pădurile deținute la acea dată de Comuna Moisei, în suprafață totală de 463,80 ha (parte componentă și a fondului forestier care este obiectul prezentei teme de proiectare). Acest prim amenajament a avut valabilitate în perioada 01.07.2002 - 31.06.2012. În anul 2012 a fost întocmit un al doilea amenajament, cu denumirea U.P.I Moisei, care a inclus întreg fondul forestier deținut la acea dată de Comuna Moisei, în suprafață totală de 972,7 ha (parte componentă și a fondului forestier care este obiectul prezentei teme de proiectare). Acest amenajament a mai inclus și o proprietate particulară aparținând unei persoane fizice, fiind întocmit pe o suprafață totală de 977,7 ha. Valabilitatea acestui amenajament a fost în perioada 01.07.2012 - 31.06.2022. Restul terenurilor din fondul forestier actual (153,29 ha, din care 147,54 ha aparținând Comunei Moisei și 5,75 ha aparținând persoanelor

fizice Horj Axenia și Năsui Ioan) nu au mai fost incluse după retrocedare în alte amenajamente silvice, ultimele întocmite fiind cele pentru U.P. din structura R.N.P. de dinainte de retrocedare: U.P. VI Pietrosu, din O.S.Borșa, întocmit în anul 2009 - Comuna Moisei (147,54 ha) și U.P. IX Vișeu, din O.S.Vișeu, întocmit în anul 2007 - Horj Axenia și Năsui Ioan (5,75 ha). Ultimele amenajamente silvice din care au făcut parte pădurile actuale (U.P.I Moisei 2012, U.P.VI Pietrosu 2009 și U.P.IX Vișeu 2007) și-au încetat valabilitatea înainte de data de 01.01.2023.

Prezenta Conferință a II - a are ca obiect întocmirea unui al treilea amenajament silvic pentru pădurile aparținând Comunei Moisei, care va avea valabilitate în perioada 01.01.2023 - 31.12.2032, pentru un fond forestier mai mare, care include toate pădurile deținute de Comuna Moisei (1.120,24 ha), la care s-au asociat două persoane fizice (5,75 ha).

Suprafața totală a fondului forestier actual este de 1.125,99 ha, mai mare cu 148,29 ha decât cea stabilită de amenajamentul întocmit în anul 2012. S-au adăugat terenuri forestiere noi aparținând Comunei Moisei (+147,54 ha) și a două persoane fizice (+5,75 ha) și s-au scos din asociație terenuri forestiere aparținând altei persoane fizice (-5,00 ha). Conform prevederilor Conferinței I de amenajarea pădurilor din data de 24.05.2022, a fost menținută denumirea U.P.I Moisei, stabilită de amenajamentul întocmit în anul 2012.

După retrocedare și până în prezent, fondul forestier rezultat prin asocierea pădurilor proprietate publică aparținând Comunei Moisei și a pădurilor proprietate privată aparținând persoanelor fizice Horj Axenia și Năsui Ioan (*Acord între proprietari de teren cu vegetație forestieră, cu încheiere de dată certă nr. 340/19.01.2022, la Biroul Individual Notarial Urdă Maria din Comuna Vișeu de Sus*) și constituit în U.P.I Moisei, a fost în administrarea Ocolului Silvic Vișeu, din cadrul D.S.Maramureș, R.N.P."Romsilva" R.A. (proprietar Comuna Moisei) și a Ocolului Silvic Composesoral Vișeu, structură silvică privată cu sediul în Vișeu de Sus (proprietari Horj Axenia și Năsui Ioan).

La data desfășurării Conferinței a II - a de amenajarea pădurilor pentru întocmirea amenajamentului actual, fondul forestier din U.P.I Moisei se întinde pe o suprafață de 1.125,99 ha, din care 1.120,24 ha (99,5%) aparțin Comunei Moisei și 5,75 ha (0,5%) persoanelor fizice Horj Axenia și Năsui Ioan.

Proprietatea asupra pădurilor din fondul forestier al U.P.I Moisei este dovedită prin:

- Comuna Moisei.....	1.120,2400 ha:
- titlu de proprietate nr. 3634/19.07.2004.....	31,4000 ha;
- titlu de proprietate nr. 6155/23.06.2008.....	941,3000 ha;
- titlu de proprietate nr. 21313/20.10.2014.....	147,5400 ha;
- Horj Axenia.....	2,6000 ha:
- titlu de proprietate nr. 20113/25.01.2008 (parte).....	2,6000 ha;
- Năsui Ioan.....	3,1500 ha:
- titlu de proprietate nr. 20114/25.01.2008.....	3,1500 ha;
Total suprafață U.P.....	1.125,9900 ha.

Conferința I de amenajarea pădurilor pentru întocmirea amenajamentului actual a avut loc în data de 24.05.2022. Culegerea datelor de teren s-a făcut în perioada mai 2022 - septembrie 2022, cu respectarea instrucțiunilor în vigoare și ținând cont de recomandările Conferinței I de amenajare. Recepția finală a lucrărilor de teren s-a realizat în data de 12.09.2022. Prelucrarea datelor s-a executat pe calculator în perioada octombrie 2022 - aprilie 2023.

În conformitate cu hotărârile Conferinței I de amenajare nu s-au executat cartări staționale, preluându-se cartările staționale din studiile de amenajament U.P.I Moisei 2012, U.P. VI Pietrosu 2009 și U.P. IX Vișeu 2007. Întreg teritoriul a fost încadrat în zona forestieră, în etajele fito-climatice: FSA - Etajul subalpin (5%), FM₃ - Etajul montan de molidișuri (78%) și FM₂ - Etajul montan de amestecuri (17%).

La amenajarea actuală, bază cartografică este alcătuită din 16 planuri topo, foi volante, la scara 1:5000, întocmite după aerofotografieri realizate în perioada 1988 - 1989, reperaj executat de către I.C.A.S. în perioada 1994 - 1995, restituție executată de către I.C.A.S. în anul 1996 și cartografie executată de către I.C.A.S. în perioada 1997 - 1998. Planurile au fost întocmite în sistem de coordonate Stereo 70, cu sistem de cote Marea Neagră și echi-distanța curbelor de nivel de 5 m.

S-a folosit o bază cartografică nouă. Pe aceasta s-a transpus parcelarul și subparcelarul, actualizat cu ridicările în plan executate la amenajarea actuală (integral parcelar și subparcelar). Planurile topo au fost suprapuse peste ortofotoplanuri întocmite în anul 2009.

Repartiția suprafețelor fondului forestier pe categorii de folosință:

Specificări	Suprafața ha	%
Păduri cu rol de protecție și producție.....	1.114,34	98,97
Terenuri afectate gospodăririi silvice.....	11,18	0,99
Terenuri scoase temporar din fondul forestier (ocupații și litigii).....	0,47	0,04
<hr/>		
Total U.P.....	1.125,99	100,00

Indicele de împădurire a fondului forestier este de 98,97%. Indicele de utilizare a fondului forestier este de 99,96% (există ocupații sau litigii pe 0,47 ha).

Față de studiul de amenajament întocmit în anul 2012 există diferențe de suprafață de +148,29 ha, determinate de excluderea terenurilor forestiere aparținând persoanei fizice asociate în anul 2012 (-5,00 ha) și includerea unor terenuri forestiere noi aparținând Comunei Moisei (+147,54 ha) și asocierea unor persoane fizice noi (+5,75 ha). Față de documentele de proprietate nu există diferențe de suprafață. Suprafața totală cuprinsă în amenajamentul actual este de 1.125,99 ha.

Din punct de vedere geografic, teritoriul pe care se află fondul forestier este situat în partea nord - vestică a teritoriului țării, în partea vestică a județului Maramureș, în Carpații Orientali, în grupa Munților Rodnei și Maramureșului, pe cursul superior al Râului Bistrița.

Expoziția generală a fondului forestier este nordică, imprimată de direcția de scurgere Râului Bistrița. Unitatea de relief dominantă este versantul (100%), cu expoziție în general umbrită (33%) și parțial umbrită (30%), cu înclinări reperi (35%) și abrupte (38%), în medie 33°. Altitudinal teritoriul U.P. se întinde între 740 - 1.700 m, în medie 1.306 m.

Climatul este temperat continental moderat, cu variații mari, specific zonei munților mici și mijlocii. Temperatura medie anuală este de 3,0°C, iar media precipitațiilor anuale este de 1.150 mm. Regimul eolian este caracterizat de vânturi predominant vestice, nord - vestice și nordice, cu vizeze moderate la mari, capabile să genereze (asociate cu alte manifestări climatice) doborâturi și rupțiuni semnificative.

Substratul litologic este variat, fiind format roci metamorfice (șisturi cloritoase, micașisturi, cuarțite, gnaise și paragneise) și sedimentare (calcare, conglomerate și gresii).

Pe acest substrat s-au format soluri foarte variate: cambisoluri, spodosoluri și histisoluri. Pe teritoriul U.P. au fost identificate preponderent prepodzolul (53%) și districambosolul (35%). Insular mai apar podzolul (11%) și histosolul (1%).

S-au identificat 7 tipuri de stațiuni și 11 tipuri de pădure, încadrate în 3 etaje de vegetație (FSA, FM₃ și FM₂), respectiv, 3 formații forestiere (84% molidișuri pure, 1% molideto - brădetete și 15% amestecuri de molid, brad și fag).

Bonitatea stațiilor, reflectată fidel de productivitatea tipurilor fundamentale de pădure este: 75% mijlocie și 25% inferioară. Caracterul actual al tipurilor de pădure este: 78% natural fundamental și 22% artificial. Productivitatea actuală a arboretelor este: 63% mijlocie și 37% inferioară (arborete natural fundamentale subproductive și total derivate de productivitate inferioară).

Principali indicatori de sinteză privind structura arboretelor sunt redați în continuare:

* * * * *	*****									
	Specifiații									
* * * * *	Total	MO	FA	BR	ME	PAM	PLF	SR	LA	* * * * *
* Compoziție	100	90	5	3	1	1	0	0	0	*
* Clasă de producție medie	3.4	3.4	3.6	3.5	3.5	4.0	3.0	4.0	4.0	*
* Consistență medie	0.66	0.66	0.67	0.71	0.75	0.60	0.70	0.60	0.79	*
* Vârstă medie (ani)	69	68	84	82	45	82	50	80	40	*
* Creștere curentă medie (mc/an/ha)	4.9	4.8	5.0	6.8	4.5	1.0	3.1	4.1	10.3	*
* Volum mediu la hectar (mc/ha)	241	241	224	329	148	147	150	160	159	*
* Volum total (mc)	268509	238509	12858	12705	1909	1490	480	512	46*	*

Structura pe clase de vârstă: I-21%, II-10%, III-8%, IV-6%, V-37%, VI-10%, VII-8%;

SUP A: I - 55%, II - 3%, III - 10%, IV - 2%, V - 28%, VI - 0%, VII - 2%;

SUP E: I - 2%, II - 15%, III - 6%, IV - 9%, V - 43%, VI - 15%, VII - 10%;

SUP M: II - 3%, III - 2%, V - 5%, VI - 43%, VII - 47%.

Proveniența arboretelor este: 76% din sămânță și 24% din plantație. Vitalitatea este: 65% normală și 35% slabă.

Obiectivele social-economice și ecologice ce stau în fața pădurii au condus la o diversitate mare de funcții social-economice și ecologice atribuite arboretelor. Față de amenajarea precedentă însă s-au produs modificări semnificative.

În prezent, întreg fondul forestier a fost încadrat în grupa I funcțională, datorită suprapunerii acestuia parcuri naturale sau naționale, cu arii naturale protejate din rețeaua ecologică "Natura 2000" și cu rezervații naturale. Tururilor arboretelor li s-au atribuit minimum trei funcții de protecție, prioritară fiind cea de intensitate cea mai mare (de la tipul I de categorii funcționale la tipul IV de categorii funcționale). În descrierea parcelară sunt evidențiate doar primele 3, dar există arborete cărora li s-au atribuit 4 sau chiar 5 funcții de protecție.

Fondul forestier din U.P.I Moisei se suprapune peste:

- Parcul Natural Munții Maramureșului (parcelele: 1 - 10, 16, 142; 500,95 ha - 44,4%);
- Parcul Național Munții Rodnei (parcelele: 34 - 35, 40 - 56, 79 - 82; 625,04 ha - 55,6%);
- ROSC10124 Munții Maramureșului (parcelele: 1 - 10, 16, 142; 500,95 ha - 44,4%);
- ROSPA0131 Munții Maramureșului (parcelele: 1 - 10, 16; 469,55 ha - 41,7%);
- ROSC10125 Munții Rodnei (parcelele: 34 - 35, 40 - 56, 79 - 82; 625,04 ha - 55,6%);
- ROSPA0085 Munții Rodnei (parcelele: 34 - 35, 40 - 56, 79 - 82; 625,04 ha - 55,6%);
- Rezervația Naturală "Pietrosu Mare" (parcelele: 34 - 35, 40 - 56; 519,29 ha - 46,1%);
- Rezervația Naturală "Cornu Nedei - Ciungii Bălășinii" (u.a.: 3 B, 3 H, 3 I, 3 J, 3 M, 3 N, 3 Q, 3 R, 4 B, 4 C, 4 D, 4 E, 5 A, 5 B, 5 F, 7 C, 7 G, 8 C, 8 D, 8 E, 9 C, 10 C; 93,53 ha; 8,3%).

În tabelul următor este prezentată o sinteză a tururilor funcțiilor de protecție atribuite arboretelor și a încadrării arboretelor în categorii funcționale.

Repartiția u.a. pe categorii funcționale

Grupa I - categorii funcționale	unități amenajistice	Pag.: 1
IV , 7V , 9V , 41C , 41V , 42V , 43V , 44V , 82A , 142M	total: 11.65 ha	
2 B	total: 8.15 ha	
2C6H5B5Q5R	4 D , 8 D	
total: 3.25 ha		
2C6H5Q5R	2 J , 2 N	
total: 1.20 ha		
2I6H5Q5R	6 A , 6 D , 7 A	
total: 11.94 ha		

Grupa I - categoriile funcționale	unități amenajate																		
6HSQ5R	1 A,	1 B,	2 A,	2 C,	2 D,	2 E,	2 G,	2 K,	2 L,	2 R,	3 A,	3 C,	3 D,	3 E,	3 F,	3 G,	4 A,	5 C,	10 B*
	5 D,	5 E,	6 B,	6 C,	6 E,	6 F,	6 G,	6 H,	6 I,	7 B,	7 D,	7 E,	7 F,	8 A,	8 B,	9 A,	9 B,	10 A,	10 B*
	16 D																		
	Total : 334.99 ha																		
Total UP: 1125.99 ha																			

Arboretele din fondul forestier au fost încadrate în următoarele categorii funcționale din grupa I funcțională:

- **2A** - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 grade pe substrat de fiș (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 substrat litologice (tip II de categorii funcționale - T.II);
- **2C** - Arboretele/benzile de pădure din jurul golurilor alpine (tip II de categorii funcționale - T.II);
- **2I** - Arboretele situate pe terenuri cu înmlășinare permanentă (tip II de categorii funcționale - T.II);
- **5B** - Arboretele cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează valorificarea durabilă - Rezervația Naturală "Cornu Nedeii - Ciungii Bălășimii" (tip III de categorii funcționale - T.III);
- **5C** - Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție - Rezervația Naturală "Cornu Nedeii - Ciungii Bălășimii" (parte) și Rezervația Naturală "Pietrosu Mare" (tip I de categorii funcționale - T.I);
- **5I** - Arboretele destinate protecției unor specii ocrotite din faună - cocoș de mesteacă, urs (tip II de categorii funcționale - T.II);
- **5Q** - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) - ROSCIO124 Munții Maramureșului și ROSCIO125 Munții Rodnei (tip IV de categorii funcționale - T.IV);
- **5R** - Arboretele 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) - ROSPA0131 Munții Maramureșului și ROSPA0085 Munții Rodnei (tip IV de categorii funcționale - T.IV);
- **6A** - Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă - Parcul Național Munții Rodnei (tip I de categorii funcționale - T.I);
- **6B** - Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală - Parcul Național Munții Rodnei (tip I de categorii funcționale - T.I);
- **6C** - Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală - Parcul Național Munții Rodnei (tip I de categorii funcționale - T.I);

- 6G - Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală - Parcul Natural Munții Maramureșului (tip I de categorii funcționale - T.I);
- 6H - Arboretele incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale - Parcul Natural Munții Maramureșului (tip III de categorii funcționale - T.III).

Corepunzător obiectivelor și funcțiilor social-economice și ecologice atribuite arboretelor, reglementarea producției forestiere în ansamblu este făcută în

cadrul a trei subunități de producție și protecție:

- SUP "A" - codru regulat, sortimente obișnuite..... 414,49 ha (37%);
 - SUP "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii..... 675,31 ha (61%);
 - SUP "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită..... 24,54 ha (2%);
- În tabelul următor este prezentată sintetic organizarea fondului forestier.

Organizarea fondului forestier

U.P.		Suprafața (ha)					Număr de parcele					
totală	pădure	clasă de regener.	teren afectat neprod.	ocupatilitigii	SUP A	SUP E	SUP K	SUP M	de parcele	de sub-parcele		
I	1125.99	1114.34	-	11.18	-	0.47	414.49	675.31	-	24.54	35	132

Bazele de amenajare adoptate sunt: regimul codru, compoziții-țel realiste la nivelul cerințelor actuale și corelate cu realitățile obiective și particularitățile locale; explotabilitatea de protecție; ciclu de 100 ani la SUP "A"; tratamente cu regenerare naturală, cu tăieri repetate (tăieri succesive în margine de masiv).

Fundamentarea soluțiilor propuse prin planurile de recoltare s-a făcut cu respectarea instrucțiunilor și normativelor în vigoare. În planurile de recoltare ce urmează prezentului memoriu sunt prezentate în detaliu natura lucrărilor pe arborete, intensitatea intervențiilor și volumele propuse a se recolta în următorii 10 ani.

Se preconizează a se parcurge anual cu:

- degașări.....	38,39 ha cu	-	m ³ ;
- curățiri.....	1,47 ha cu	3	m ³ ;
- rărituri	2,26 ha cu	61	m ³ ;
- tăieri principale.....	2,37 ha cu	488	m ³ ;
- tăieri conservare.....	1,14 ha cu	124	m ³ ;
- tăieri de igienă	135,63 ha cu	96	m ³ ;

total..... 44,59 ha cu 772 m³

Indicii de creștere și recoltare sunt:

- indice de creștere curentă medie (fond total)..... 4,9 m³/an/ha;
- indice de creștere curentă medie (fond productiv)..... 3,9 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor principale 1,2 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor secundare 0,1 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de igienă..... 0,2 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de conservare..... 5,1 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor lemnoase fond forestier..... 0,7 m³/an/ha.
- indice de recoltare a produselor lemnoase SUP A și SUP M..... 1,8 m³/an/ha.

Pe durata următorului deceniuului se prevăd lucrări de împădurire în golurile neregenerate natural rămase în urma îndepărtării arborilor bătrâne parcurse cu tăieri cu regenerare (completarea regenerării naturale) și în golurile din arboretele foarte tinere (completări pentru împlinirea consistenței). Se vor împăduri integral 11,64 ha. Completări se vor executa pe 66,42 ha. Suprafața totală de împădurit pe deceniu va fi de 78,06 ha, iar compoziția generală de împădurire va fi: 43MO 57LA.

Factorii destabilizatori și limitativi s-au manifestat evident în deceniul trecut. Au fost prezente: doborâturile de vânt și zăpadă (pe 68% din suprafața fondului forestier), rupturile de vânt și zăpadă (pe 10% din suprafața fondului forestier), uscarea anormală (pe 28% din suprafața fondului forestier), înnăștinarea (pe 1% din suprafața fondului forestier) și roca la suprafață (pe 69% din suprafața fondului forestier).

Instalațiile de transport existente sunt integral drumuri forestiere, care nu aparțin însă proprietarului. Nu este necesară construirea unor instalații noi de transport. Accesibilitatea actuală a fondului forestier este de 100%.

Perioada de aplicare a amenajamentului U.P.I Moisei va fi 01.01.2023 - 31.12.2032.

Fondul forestier din U.P.I Moisei se suprapune integral peste arii protejate, dar parțial pe fiecare în parte: Parcul Natural Munții Maramureșului (44,4%); Parcul Național Munții Rodnei (55,6%), ROSCIO124 Munții Maramureșului (44,4%), ROSPA0131 Munții Maramureșului (41,7%), ROSCIO125 Munții Rodnei (55,6%), ROSPA0085 Munții Rodnei (55,6%), Rezervația Naturală "Pietrosu Mare" (46,1%) și Rezervația Naturală "Cornu Nedei - Ciungii Bălășinii" (8,3%).

În concluzie, ansamblul soluțiilor propuse urmărește conducerea arboretelor în conformitate cu principiile de bază ale amenajamentului în scopul realizării în condiții optime a telurilor de gospodărire preconizate.

Șef proiect,

ing. Liviu Leanca



2. Determinarea suprafețelor

Suprafața la amenajarea actuală (2023)	Suprafața la amenajarea precedentă (2012)	Diferențe		Justificări
		+	-	
(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	inclusiv terenuri forestiere noi aparținând Comunei Moisei și asocieri cu persoanele fizice Horț Axenia și Năsui Ioan
1.125,99	977,70	153,29	5,00	excludere din asocieri persoană fizică Coman Ioan

3. Situația terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

U.P.	Anul amenajării	Suprafața	Pădure	Terenuri de împădurit	Alte terenuri	Terenuri scoase temporar din fondul forestier		Păduri cu rol de protecție				Compoziția arboretelor (fond productiv)
						F	M	T I	T II	T III - T IV	și protecție	
I	2012	977,70	965,60	2,20	9,90	-	-	523,40	27,30	414,90	-	98MO 1BR 1FA
	2023	1.125,99	1.114,34	-	11,18	-	0,47	675,31	24,54	414,49	-	97MO 2FA 1BR

4. Zonarea funcțională la amenajarea precedentă și amenajarea actuală după funcția prioritară

Anul amenajării	Grupa I funcțională (Tip funcțional/categorie funcțională - ha)										Grupa a II-a funcțională (categorie funcțională - ha)				Fără grupă funcțională	Total U.P.
	I					II					Total					
	6A	6B	6G	5C	2A	2C	2I	6H	1B	1C	1D	fără	Total			
2012*	471,10	-	-	52,30	10,70	7,60	9,00	414,90	965,60	-	-	-	-	-	12,10	977,70
2023	512,97	104,39	57,95	-	8,15	4,45	11,94	414,49	1.114,34	-	-	-	-	-	11,65	1.125,99

* - zonare funcțională actualizată la OM nr.766/2018

5. Bazele de amenajare adoptate la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

5.1. Regimul (S.U.P. în producție)

Anul amenajării	Suprafața tratată în regim - ha		
	regulat	cvasigrădinar	grădinar
2012	414,90	-	-
2023	414,49	-	-

5.2. Compoziția țel

Anul amenajării	U.P.	
	I	
2012	87MO 10LA 3PAM	
2023	92MO 4LA 2FA 2BR	

5.3. Tratamentul

Anul amenajării	Suprafața de parcurs cu tratamente - ha				
	progresive	sucesive	rase	crâng	jardinatorii
2012	60,90	-	26,10	-	-
2023	-	23,70	-	-	-

5.4. Vârsta exploatabilității*

Anul amenajării	Subunități de gospodărire - ani		
	A	E	K
2012	100	-	-
2023	99	-	-

* - exploatabilitate de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională (tipul III de categorii funcționale - T.III).

5.5. Ciclul

Anul amenajării	Subunități de gospodărire - ani		
	A	E	K
2012	100	-	-
2023	100	-	-

6. Constituirea subunităților de producție sau protecție la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

Anul amenajării	Subunități de gospodărire - ha				Total U.P.
	A	E	K	M	
2012	414,90	523,40	-	27,30	965,60
2023	414,49	675,31	-	24,54	1.114,34

7. Calendarul indicatorilor de posibilitate în comparație cu cei de la amenajarea precedentă

U.P.	S.U.P. amenajării	Creșterea indicatorare - mc			Clase de vârstă - mc		Posibilitatea adoptată (mc)		
		CI	Pci	q	m	inductiv		deductiv	
I	A	2012	1.799	2.207	2,30	1,227	4.321	6.120	2.207
		2023	1.276	1.290	1,06	1,011	2.435	1.779	488*

* - conform prevederilor O.M. nr.766/2018 a fost precumpnat volumul de produse lemnoase aferent depășirilor de posibilitate aprobate (8,047 m³/deceniu)

8. Indicatori de plan propuși în comparație cu cei de la amenajarea anterioară

Specificări	anul	Suprafața efectivă de parcurs - ha		Posibilitate - mc	
		totală	anuală	totală	anuală
Lucrare	2012	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-
Degajări	2012	383,88	38,39	-	-
	2023	2,20	0,20	29	3
Curățiri	2012	14,66	1,47	32	3
	2023	19,30	1,90	548	55
Rărituri	2012	22,63	2,26	605	61
	2023	21,50	2,10	577	58
Total produse secundare	2012	37,29	3,73	637	64
	2023	87,00	8,70	22.065	2.207
Tăieri principale	2012	23,70	2,37	4.881	488
	2023	19,80	2,00	1.624	162
Tăieri de conservare	2012	11,40	1,14	1.244	124
	2023	133,20	133,20	1.117	112
Tăieri igienă	2012	135,63	135,63	956	96
	2023	81,60	8,20	-	-
Lucrări de împădurire	2012	78,06	7,81	-	-
	2023	-	-	-	-

9. Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu (2012 - 2022)

Prevederi (P) Realizări (P)	Împă-duriri (ha/an)	Degajări (ha/an)	Curățiri		Răriuri		Produse principale		Accidentale*		Tăieri conservare		T.igienă		Indicii de Recoltare (SUP A+ SUP M) (mc/an/ha)	Indicii de creștere curentă (mc/an/ha)	
			ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an			
P	8,20	-	0,2	3	1,9	55	8,7	2.207				2,0	162	133,2	112	5,7	5,8
R	7,20	-	-	-	-	-	1,6	411	30,1	2.661		1,6	51	51,0	175	7,5	
%	88	-	0	0	0	0	18	19				80	31	38	156	130	

* - depășiri de posibilitate aprobate:

Decizia nr. 211/31.05.2018 emisă de G.F.Cluj - 3.802 m³;
 Decizia nr. 306/09.08.2018 emisă de G.F.Cluj - 2.488 m³;
 Decizia nr. 125/02.07.2021 emisă de G.F.Cluj - 1.129 m³;
 Decizia nr. 86/23.05.202 emisă de G.F.Cluj - 628 m³;

Total deceniu 2012 - 2022

- 8.047 m³.

10. Evoluția claselor de vârstă la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

Anul amenajării	Clase de vârstă - %									normală
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
2012	9	17	3	15	33	14	9	-	-	20
2023	21	10	8	6	37	10	8	-	-	20

**11. I026 - STRUCTURA ŞI MĂRIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITĂŢI DE PRODUCŢIE/PROTECŢIE
DUPĂ VÂRSTA, GRUPE FUNCŢIONALE ŞI SPECII**

Proprietari: Comuna Moisei, Hazi Axenia, Năsul Ioan,				Jud.:Maramureş,				O.S.:Vişeu,				U.P.:01,				SUP: A,				Pag: 1															
												Clasă de producție																							
Cl. *	Gr *	Sp-cie *		I ha	II ha	III ha	IV ha	V ha	Suprafață ha	T %	OTL	VOL	UML	Crestere mc/ha	Vâr Cl. ani	pr. med	<0.4 ha	0.4-0.6 ha	>0.6 ha																
de vârstă	p %									%	mc	%	mc/ha	mc/ha	pr.	med	ha	ha	ha																
1	I	MO	223.83						223.83	100	61	2079	100	9	526	2.3	9	3.0	3.56	180.51	39.76														
1	Tot	Sume %	223.83						223.83	100	61	2079	100	9	526	2.3	9	3.0	3.56	180.51	39.76														
1	T	MO	223.83						223.83	100	61	2079	100	9	526	2.3	9	3.0	3.56	180.51	39.76														
Total	Sume %		223.83						223.83	55	61	2079	3	9	526	2.3	9	3.0	3.56	180.51	39.76														
*clv.1	Sume %		100						100												18														
2	I	MO	4.33						12.72	100	70	1465	100	115	102	8.0	34	3.7			12.72														
2	Tot	Sume %	4.33						12.72	100	70	1465	100	115	102	8.0	34	3.7			12.72														
2	T	MO	4.33						12.72	100	70	1465	100	115	102	8.0	34	3.7			12.72														
Total	Sume %		4.33						12.72	3	70	1465	2	115	102	8.0	34	3.7			12.72														
*clv.2	Sume %		34						100												100														
3	I	MO FA BR	24.36 5.92 2.96				9.62		33.98 5.92 2.96	79 14 7	90 90 90	9644 1272 947	81 11 8	284 215 320	388 56 36	11.4 9.5 12.2	50 55 55	3.3 3.0 3.0			33.98 5.92* 2.96*														
3	Tot	Sume %	33.24				9.62		42.86	100	90	11863	100	277	480	11.2	51	3.2			42.86														
3	T	MO FA BR	24.36 5.92 2.96				9.62		33.98 5.92 2.96	79 14 7	90 90 90	9644 1272 947	81 11 8	284 215 320	388 56 36	11.4 9.5 12.2	50 55 55	3.3 3.0 3.0			33.98 5.92* 2.96*														
Total	Sume %		33.24				9.62		42.86	10	90	11863	19	277	480	11.2	51	3.2			42.86														
*clv.3	Sume %		78				22		100												100														
*4	I	MO	9.63						9.63	100	40	2398	100	249	28	2.9	92	3.0			9.63														
*4	Tot	Sume %	9.63						9.63	100	40	2398	100	249	28	2.9	92	3.0			9.63														
*4	T	MO	9.63						9.63	100	40	2398	100	249	28	2.9	92	3.0			9.63														
*Total	Sume %		9.63						9.63	2	40	2398	4	249	28	2.9	92	3.0			9.63														
*clv.4	Sume %		100						100												0														
*5	I	MO	117.81						117.81	100	57	43104	100	366	474	4.0	100	3.0			88.86														
*5	Tot	Sume %	117.81						117.81	100	57	43104	100	366	474	4.0	100	3.0			88.86														
*5	T	MO	117.81						117.81	100	57	43104	100	366	474	4.0	100	3.0			88.86														
*Total	Sume %		117.81						117.81	100	57	43104	100	366	474	4.0	100	3.0			88.86														
*clv.5	Sume %		100						100												17														

Proprietari: Comuna Moisei, Korl Axenia, Năsuși Ioan, Jud.:Maramureș, O.S.:Viseu, U.P.:01, SUD: A, Pag: 2																

Clasă de producție																
Cl. r u p v a r s t a	Sp ec ie	I ha	II ha	III ha	IV ha	V ha	Suprafată ha	T % K	O T A L V O I U M % mc/ha	Crestere mc/ha	Vâr stă ani	Cl. pr. med	Consistentă ha	ha		
5	T MO	117.81		117.81			117.81	100 57	43104 68	366	474	4.0	100 3.0	9.37	88.86	19.58
Total	Suma	117.81		117.81			117.81	28 57	43104	366	474	4.0	100 3.0	9.37	88.86	19.58
*Clv.5	%	100		100			100							8	75	17
6	T MO	0.55		0.55			0.55	100 40	126 100	229			105 3.0		0.55	0.00
Total	Suma	0.55		0.55			0.55	100 40	126	229			105 3.0		0.55	0.00
*Clv.6	%	100		100			100								100	0
7	T MO FA	6.15 0.27		6.15 0.27			6.42 0.67	91 59 51	2373 110	370 164	20 2	3.1 3.0	121 98	3.0 3.6	6.42 0.67	0.00
Total	Suma	6.15 0.27		6.42 0.67			6.42 0.67	91 59 51	2373 110	370 164	20 2	3.1 3.0	121 98	3.0 3.6	6.42 0.67	0.00
Clv.7	%	91		91			91	2 58	2483	350	22	3.1	118 3.1		7.09	0.00
T	MO FA BR	386.66 6.19 2.96		386.66 6.19 2.96			404.94 6.59 2.96	97 62 1 90	61189 1382 947	151 210 320	1538 58 36	3.8 8.8 12.2	44 59 55	3.0 3.1 3.0	12.93 0.67 2.96	106.04* 5.92* 2.96*
Total	Suma	386.66 6.19 2.96		386.66 6.19 2.96			404.94 6.59 2.96	97 62 1 90	61189 1382 947	151 210 320	1538 58 36	3.8 8.8 12.2	44 59 55	3.0 3.1 3.0	12.93 0.67 2.96	106.04* 5.92* 2.96*
*Clv.8	%	95		95			95	62	63518	153	1632	3.9	44 3.0	3	69	28
T	MO FA BR	386.66 6.19 2.96		386.66 6.19 2.96			404.94 6.59 2.96	97 62 1 90	61189 1382 947	151 210 320	1538 58 36	3.8 8.8 12.2	44 59 55	3.0 3.1 3.0	12.93 0.67 2.96	106.04* 5.92* 2.96*
Total	Suma	386.66 6.19 2.96		386.66 6.19 2.96			404.94 6.59 2.96	97 62 1 90	61189 1382 947	151 210 320	1538 58 36	3.8 8.8 12.2	44 59 55	3.0 3.1 3.0	12.93 0.67 2.96	106.04* 5.92* 2.96*
*SUD A	%	95		95			95	62	63518	153	1632	3.9	44 3.0	3	69	28

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Născu Ioan, Jud.:Marureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, SUP: E, Pag: 3

		Clasă de producție					Suprafață		T O I A L		Crestere		Vâr Cl.		Consistență				
*Cl. de vârstă și	*Spe- cializ. ha	I ha	II ha	III ha	IV ha	V ha	ha	%	%	mc/ha	mc	ha	ani	med ha	ha	ha			
* I	MO	11.37					11.37	100	69	184	100	16	56	4.9	14	3.0	2.86	8.51*	
Total	Suma	11.37					11.37	100	69	184	100	16	56	4.9	14	3.0	2.86	8.51	
*cliv.1	MO																		
T	MO	11.37							69	184	100	16	56	4.9	14	3.0	2.86	8.51	
Total	Suma	11.37					11.37		2	69		16	56	4.9	14	3.0	2.86	8.51	
cliv.1	Suma	11.37					11.37		2	69		16	56	4.9	14	3.0	2.86	8.51	
*2	MO	10.44																	
1	BR	2.87							80	430	93	145	23	8.0	40	4.0	18.80	71.39	
	ME	6.03							80	633	4	105	30	5.0	40	4.0	6.03*	2.87*	
	LA	0.29							79	46		159	3	10.3	40	4.0	0.29*	6.03*	
Total	Suma	10.44							75	14164	100	143	770	7.7	41	3.9	18.80	80.58	
*cliv.2	Suma	10.44							75	14164		143	770	7.7	41	3.9	18.80	81	
Total	Suma	10.44							15	14164	7	143	770	7.7	41	3.9	18.80	80.58	
*cliv.2	Suma	10.44							15	14164		143	770	7.7	41	3.9	18.80	81	
*3	MO	7.94																	
	ME	0.43							72	8948	99	216	301	7.3	64	3.8	41.46*	41.46*	
Total	Suma	7.94							72	9008	100	215	303	7.2	64	3.8	41.89	41.89*	
cliv.3	Suma	7.94							72	9008		215	303	7.2	64	3.8	41.89	100	
T	MO	7.94							72	8948	99	216	301	7.3	64	3.8	41.46	41.46*	
	ME	0.43							72	60	1	140	2	4.7	45	4.0	0.43*	0.43*	
Total	Suma	7.94							72	9008	5	215	303	7.2	64	3.8	41.89	41.89*	
cliv.3	Suma	7.94							72	9008		215	303	7.2	64	3.8	41.89	100	
*4	MO	12.38																	
	FA	20.18							62	9733	67	299	186	5.7	80	3.6	17.25	15.31*	
	BR	12.81							61	2772	19	185	63	4.2	80	4.1	2.20*	2.20*	
	PAM	2.20							60	763	5	347	14	6.4	90	4.0	6.40	0.00*	
	SR	6.40							60	928	6	145	6	0.9	80	4.0	3.20	0.00*	
	SR	3.20							60	512	3	160	13	4.1	80	4.0	39.66	19.71*	
*Total	Suma	12.38							62	14708	100	248	282	4.7	80	3.8	39.66	33	
*cliv.4	Suma	12.38							62	14708		248	282	4.7	80	3.8	39.66	33	

Cl. de sfa	Grup	Specie	Clasa de productie					Suprafata	T	O	T	A	L	Crescere	Var	Cl.	Consistentă			
			I	II	III	IV	V											ha	%	mc
* 4 *	T	MO	12.38			20.18		32.56	55.62	9733	67	299	186	5.7	80	3.6	17.25	15.31		
		FA				12.81	2.20	15.01	25.61	2772	19	185	63	4.2	80	4.1	12.81	2.20		
		BR				2.20		2.20	4.70	763	6	347	14	6.4	90	4.0	6.40	0.00		
		PAM				6.40		6.40	11.60	928	6	145	6	0.9	80	4.0	3.20	0.00		
		SR				3.20		3.20	5.60	512	3	160	13	4.1	80	4.0	3.20	0.00		
* Total cliv.4 *		Sume %	12.38			44.79		59.37	9	62	14708	7	248	282	4.7	80	3.8	39.66	19.71	33
* 5 *	1	MO	90.11			82.24		217.10	75.67	70014	76	322	1131	5.2	90	3.8	50.79	166.31		
		FA	17.22			18.49	44.75	35.71	12.66	8704	10	244	168	4.7	91	3.5	15.19	20.52		
		BR	15.37			12.48		27.85	9.68	9686	11	348	173	6.2	89	3.4	8.68	19.17		
		ME	6.40			3.75		6.40	2.70	1216	1	190	26	4.1	50	3.0	6.40	0.00		
		PAM				3.75		3.75	1.60	562	1	150	4	1.1	85	4.0	3.75	0.00		
* Total cliv.5 *		Sume %	132.30			116.96		294.01	100	67	90662	100	308	1512	5.1	89	3.7	78.41	215.60	73
* 6 *	1	MO	70.74			25.30		96.04	97.73	39656	98	413	493	5.1	101	3.3	15.45	80.59		
		BR	2.69					2.69	3.70	879	2	327	18	6.7	85	3.0	15.45	2.69		
		Sume %	73.43			25.30		98.73	100.73	40535	100	411	511	5.2	101	3.3	15.45	83.28		
		T	70.74			25.30		96.04	97.73	39656	98	413	493	5.1	101	3.3	15.45	80.59		
		Sume %	73.43			25.30		98.73	100.73	40535	100	411	511	5.2	101	3.3	15.45	83.28		
* Total cliv.6 *		Sume %	73.43			25.30		98.73	15	73	40535	20	411	511	5.2	101	3.3	15.45	84	
* 7 *	1	MO	44.14			20.29		70.56	100.74	30607	100	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99		
		Sume %	44.14			20.29		70.56	100.74	30607	100	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99		
		T	44.14			20.29		70.56	100.74	30607	100	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99		
		Sume %	44.14			20.29		70.56	100.74	30607	15	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99		
		Sume %	44.14			20.29		70.56	100.74	30607	15	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99		
* Total cliv.7 *		Sume %	44.14			20.29		70.56	10	74	30607	15	434	307	4.4	117	3.5	14.57	55.99	

*Cl. *de *vâr *stă	*Gru *p	*Spe- *cie	Clasă de producție					*Suprafață *% *K	*T *O *V *O *L *U *M	*% *mc/ *ha	*Creștere *mc/ *ha	*Vâr *stă *ani	*Cl. *med	*Consistentă		
			*I	*II	*III	*IV	*V							*<0.4	*0.4-0.6	*>0.6
*1	*MO		247.12	259.22	52.94	559.28	83.70	172197	86	308	3188	5.7	84	3.7	119.72	439.56*
	FA		17.22	31.30	2.20	50.72	8.64	11476	6	226	231	4.6	87	3.7	28.00	22.72
	BR		18.06	17.55		35.61	5.69	11758	6	330	228	6.4	85	3.5	8.68	26.93
	MR		6.40	6.46		12.86	2.75	1909	1	148	58	4.5	45	3.5	12.86	12.86*
	PAM			10.15		10.15	2.60	1490	1	147	10	1.0	82	4.0	10.15	0.00
	PLT		3.20			3.20	7.0	480	1	150	10	3.1	50	3.0	3.20	3.20*
	SR			3.20		3.20	6.0	512	1	160	13	4.1	80	4.0	0.00	0.00*
	LA			0.29		0.29	7.9	46		159	3	10.3	40	4.0	0.29	0.29*
	*Tot	*Sume	292.00	328.17	55.14	675.31	100.70	199868	100	296	3741	5.5	83	3.6	169.75	505.56*
	*gru	*%	43	49	8	100									25	75
	*T	*MO	247.12	259.22	52.94	559.28	83.70	172197	86	308	3188	5.7	84	3.7	119.72	439.56*
		FA	17.22	31.30	2.20	50.72	8.64	11476	6	226	231	4.6	87	3.7	28.00	22.72
		BR	18.06	17.55		35.61	5.69	11758	6	330	228	6.4	85	3.5	8.68	26.93
		MR	6.40	6.46		12.86	2.75	1909	1	148	58	4.5	45	3.5	12.86	12.86*
		PAM		10.15		10.15	2.60	1490	1	147	10	1.0	82	4.0	10.15	0.00
		PLT	3.20			3.20	7.0	480	1	150	10	3.1	50	3.0	3.20	3.20*
		SR		3.20		3.20	6.0	512	1	160	13	4.1	80	4.0	0.00	0.00*
		LA		0.29		0.29	7.9	46		159	3	10.3	40	4.0	0.29	0.29*
	*Total	*Sume	292.00	328.17	55.14	675.31	100.70	199868	100	296	3741	5.5	83	3.6	169.75	505.56*
	*SUD	*%	43	49	8	100									25	75

*Cl. *de *vâr *stă	*Gru *p	*Spe- *cie	Clasă de producție					*Suprafață *% *K	*T *O *V *O *L *U *M	*% *mc/ *ha	*Creștere *mc/ *ha	*Vâr *stă *ani	*Cl. *med	*Consistentă		
			*I	*II	*III	*IV	*V							*<0.4	*0.4-0.6	*>0.6
*2	*MO				0.63	0.63	100.70	48	100	76	3	4.8	35	5.0		0.63*
	*Tot	*Sume			0.63	0.63	100.70	48	100	76	3	4.8	35	5.0		0.63*
	*gru	*%			100										100	
	*T	*MO			0.63	0.63	100.70	48	100	76	3	4.8	35	5.0		0.63*
	*Total	*Sume			0.63	0.63	100.70	48	100	76	3	4.8	35	5.0		0.63*
	*clv.2	*%			100										100	
*3	*MO		0.57			0.57	100.89	192	100	337	7	12.3	54	3.0		0.57*
	*Tot	*Sume	0.57			0.57	100.89	192	100	337	7	12.3	54	3.0		0.57*
	*gru	*%	100												100	
	*T	*MO	0.57			0.57	100.89	192	100	337	7	12.3	54	3.0		0.57*
	*Total	*Sume	0.57			0.57	100.89	192	100	337	7	12.3	54	3.0		0.57*
	*clv.3	*%	100												100	

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuți Ioan, Jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, SUP: M, Consistentă																	
Cl. de vârstă	Grupe	Clasă de producție	Suprafață %	T	V C L U M	Cresștere	Vâr Cl. pr.	ha	ha								
										ha	ha	ha	ha	ha	ha		

* 5																	
1	MO			1.27	1.27	100	40	161	100	127	3	2.4	100	5.0	1.27	1.27	0.00*
Tot Sume				1.27	1.27	100	40	161	100	127	3	2.4	100	5.0	1.27	1.27	0.00*
gru %				100	100												0
T				1.27	1.27	100	40	161	100	127	3	2.4	100	5.0	1.27	1.27	0.00*
Total				1.27	1.27	100	40	161	100	127	3	2.4	100	5.0	1.27	1.27	0.00
*Clv.5																	
Total				1.27	1.27	100	40	161	100	127	3	2.4	100	5.0	1.27	1.27	0.00

* 6																	
1	MO			10.67	10.67	100	54	2472	100	232	24	2.2	110	5.0	1.99	8.68	0.00*
Tot Sume				10.67	10.67	100	54	2472	100	232	24	2.2	110	5.0	1.99	8.68	0.00*
gru %				100	100												0
T				10.67	10.67	100	54	2472	100	232	24	2.2	110	5.0	1.99	8.68	0.00*
Total				10.67	10.67	100	54	2472	100	232	24	2.2	110	5.0	1.99	8.68	0.00
*Clv.6																	
Total				10.67	10.67	100	54	2472	100	232	24	2.2	110	5.0	1.99	8.68	0.00

* 7																	
1	MO			11.40	11.40	100	33	2250	100	197	25	2.2	104	3.0	8.15	0.88	2.37*
Tot Sume				11.40	11.40	100	33	2250	100	197	25	2.2	104	3.0	8.15	0.88	2.37*
gru %				100	100												21
T				11.40	11.40	100	33	2250	100	197	25	2.2	104	3.0	8.15	0.88	2.37*
Total				11.40	11.40	100	33	2250	100	197	25	2.2	104	3.0	8.15	0.88	2.37
*Clv.7																	
Total				11.40	11.40	100	33	2250	100	197	25	2.2	104	3.0	8.15	0.88	2.37

* 8																	
1	MO			11.97	11.97	100	45	5123	100	209	62	2.5	104	4.0	10.14	10.83	3.57*
Tot Sume				11.97	11.97	100	45	5123	100	209	62	2.5	104	4.0	10.14	10.83	3.57*
gru %				49	49												15
T				11.97	11.97	100	45	5123	100	209	62	2.5	104	4.0	10.14	10.83	3.57*
Total				11.97	11.97	100	45	5123	100	209	62	2.5	104	4.0	10.14	10.83	3.57
*SUP M																	
Total				11.97	11.97	100	45	5123	100	209	62	2.5	104	4.0	10.14	10.83	3.57

12. L03 - SITUAȚIA SINTETICĂ PE SPECII

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 1

SPE-	T O T A L	ha	%	GRUPA I	ha	%	mc	%	TOTALĂ	mc	%	CREȘTERE	VÂR	STĂ	CLP	SUP	MED	INF	MED	%	CONSISTENȚĂ	%	AMESTEC	MOD	REGEN.	VITALITATE*	SIB*	
																												LA
* MO	988.76	90	9.1	988.76	100	100	238509	88	4788	4.8	68	3.4	65	35	66	2	42	56	28	29	43	74	26	67	33			
* FA	57.31	5	0.5	57.31	100	100	12858	5	289	5.0	84	3.6	41	59	67	50	50	70	70	30		100		45	55			
* BR	38.57	3	0.3	38.57	100	100	12705	5	264	6.8	82	3.5	54	46	71	23	77	100	100			93	7	58	43			
* ME	12.86	1	0.1	12.86	100	100	1909	1	58	4.5	45	3.5	50	50	75	100	100	100				100		50	50			
* PAM	10.15	1	0.1	10.15	100	100	1490	1	10	1.0	82	4.0	100	60	70	100	100	100				100		100	100			
* PLT	3.20			3.20	100		480		10	3.1	50	3.0													0	0		
* SR	3.20			3.20	100		512		13	4.1	80	4.0													100	100		
* LA	0.29			0.29	100		46		3	10.3	40	4.0													100	100		
* TOTAL	1114.34	100	100	1114.34	100	100	268509	100	5435	4.9	69	3.4	63	37	66	2	42	56	34	27	39	76	24		65	35		

Suprafață totală: 1125.99 ha, Nr.parcele: 35, Suprafață medie parcelă: 32.17 ha, Nr.u.a.: 132, Suprafață medie u.a.: 8.53 ha

13. L04.1 - REPARTIȚIA SUPRAFEȚIIOR PE CATEGORII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ ȘI GRUPE FUNCȚIONALE

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 1

C A T E G O R I E D E F O L O S I N Ț Ă	grupa I	grupa II	total
* A - Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi	1114.34		1114.34
* A1 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	414.49		414.49
* A11 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	219.95		219.95
* 1 A 2 A 2 C 2 D 2 E 2 G 3 B 3 C 3 D 3 E 3 F 3 G 3 I 5 A 5 C			
* 5 D 6 B 6 C 6 E 6 H 7 B 7 D 7 G 8 A 9 A 10 B 16 D 142 A 142 B			
* A12 - Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială			
* A13 - Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială	194.54		194.54
* 1 B 2 K 2 L 2 R 3 A 3 R 4 A 4 E 5 E 5 F 6 F 6 G 6 I 7 E 7 F			
* 8 B 8 E 9 B 9 C 10 A 10 C			
* A14 - Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâșturilor de vânt sau a altor cauze			
* A15 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			

Descriere	Suprafață (ha)	Grupa I	Grupa II	Total
A16 - Terenuri degradate prevăzute a se împădurii				
A17 - Răchitării naturale ori create prin culturi				
A2 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale	699.85			699.85
A21 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	699.85			699.85
2 B 2 F 2 H 2 I 2 J 2 M 2 N 2 O 2 P 2 Q 3 H 3 J 3 K 3 L 3 M				
3 N 3 O 3 P 3 Q 4 B 4 C 4 D 5 B 6 A 6 D 7 A 7 C 8 C 8 D 34				
35 40 A 40 B 40 C 41 A 41 B 41 C 42 A 42 B 43 A 43 B 53 A 53 B 54 A 54 B				
47 48 49 A 49 B 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 81 A 81 B 82 A				
54 C 54 D 55 A 55 B 55 C 56 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 82 A				
A22 - Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială				
A23 - Terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze				
A24 - Polesii sau goluri destinate împăduririi				
A25 - Terenuri degradate destinate împăduririi				
B - Terenuri afectate gospodăririi silvice	11.18			11.18
B1 - Linii parcelare principale				
B2 - Linii de vântoare și terenuri pentru hrana vânatului	9.80			9.80
1V 7V 9V 41V 42V 43V 44V				
B3 - Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funciulare permanente				
B4 - Clădiri, curți și depozite permanente	0.02			0.02
41C				
B5 - Pepiniere și plantații seminciare				
B6 - Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere, etc.				
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	1.36			1.36
82A				
B8 - Terenuri cu fazanerii, păstrăvării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscătorii de semințe, etc.				
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier				
B10 - Culoare pentru linii de înaltă tensiune				
B11- Fâșii de frontieră și instalații aferente (G)				
C - Terenuri neproductive: stăncării, sărcuri, mlaștini, ravene, etc.				

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 3
 C A T E G O R I E D E F O L O S I N Ţ Ă
 * D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier
 * D1 - Tramse prin acte normative în folosință temporară a unor organizații pt. instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc.
 * D2 - Deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare, ocupatii și litigii
 142M
 TOTAL : A + B + C + D 1114.34 1125.99
 Suprafață (ha)
 grupa I | grupa II | total
 0.47

14. L04.2 - REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII FUNCȚIONALE

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 1
 *GF | FCTI | FCT | U N I T Ă Ţ I A M B N A J I S T I C E
 * 1V 7V 9V 41C 41V 42V 43V 44V 82A 142M
 Total FCT: 10 u.a. 11.65 ha
 Total FCTI: 10 u.a. 11.65 ha
 Total GF:0 10 u.a. 11.65 ha

1	2A	2B
2A6H5Q	2A6H5Q	2B
Total FCT:2A6H5Q	1 u.a.	8.15 ha
Total FCTI:2A	1 u.a.	8.15 ha
2C	2C6H5B	4D 8D
Total FCT:2C6H5B	2 u.a.	3.25 ha
2C6H5Q	2J 2N	
Total FCT:2C6H5Q	2 u.a.	1.20 ha
Total FCTI:2C	4 u.a.	4.45 ha
2I	2I6H5Q	6A 6D 7A
Total FCT:2I6H5Q	3 u.a.	11.94 ha
Total FCTI:2I	3 u.a.	11.94 ha

GR	PCT1	PCT									

6A		6A2A5R	34	35							
			Total PCT:6A2A5R		2 u.a.	41.79	ha				
		6A5C2A	40 A	40 B	40 C	41 A	41 B	41 C	42 A	42 B	43 A
			48	49 B	50 A	50 B	50 C	51 B	52 A	53 B	54 A
											54 A
											54 C
											54 D
											55 A
											55 B
											55 C
											56
			Total PCT:6A5C2A		30 u.a.	410.74	ha				
		6A5C5I	51 A	53 A	54 B						
			Total PCT:6A5C5I		3 u.a.	52.77	ha				
		6A5C5R	49 A	52 B							
			Total PCT:6A5C5R		2 u.a.	7.67	ha				
			Total PCT1:6A		37 u.a.	512.97	ha				

6B		6B2A5R	80 A	81 A	82 A						
			Total PCT:6B2A5R		3 u.a.	69.48	ha				
		6B5I2A	79 B	80 B	81 B						
			Total PCT:6B5I2A		3 u.a.	34.91	ha				
			Total PCT1:6B		6 u.a.	104.39	ha				

6G		6G2C5B	3 H	3 J	3 M	3 N	3 O	4 B	5 B	7 C	8 C
			Total PCT:6G2C5B		9 u.a.	41.31	ha				
		6G2C5Q	2 F	3 K	3 L	3 O	3 F				
			Total PCT:6G2C5Q		5 u.a.	4.60	ha				
		6G5B5Q	4 C								
			Total PCT:6G5B5Q		1 u.a.	0.40	ha				
		6G5C2C	2 H	2 I	2 M						
			Total PCT:6G5C2C		3 u.a.	9.91	ha				
		6G5Q5R	2 O	2 P	2 Q						
			Total PCT:6G5Q5R		3 u.a.	1.73	ha				
			Total PCT1:6G		21 u.a.	57.95	ha				

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 3

 U N I T Ă Ţ I A M E N A J I S T I C E
 *GF|PCT1| FCT|

 * 6H 6H5B5Q 3 B 3 I 3 R 4 E 5 A 5 F 7 G 8 E 9 C 10 C

 * Total FCT:6H5B5Q 10 u.a. 48.57 ha

 * 6H5Q 142 A 142 B

 * Total FCT:6H5Q 2 u.a. 30.93 ha

 * 6H5Q5R 1 A 1 B 2 A 2 C 2 D 2 E 2 G 2 K 2 L 2 R 3 A 3 C 3 D 3 E 3 F

 * 3 G 4 A 5 C 5 D 5 E 6 B 6 C 6 E 6 F 6 G 6 H 6 I 7 B 7 D 7 E

 * 7 F 8 A 8 B 9 A 9 B 10 A 10 B 16 D

 * Total FCT:6H5Q5R 38 u.a. 334.99 ha

 * Total FCT1:6H 50 u.a. 414.49 ha

 * Total GF:1 122 u.a. 1114.34 ha

 * Total UP: 132 u.a. 1125.99 ha

15. L16 - CONSTITUIREA SUBUNITĂŢILOR DE GOSPODĂRIRE

Proprietari:Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș,
 O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 1

 U N I T Ă Ţ I A M E N A J I S T I C E

 * S U P 1V 7V 9V 41C 41V 42V 43V 44V 82A

 * 142M

 * 11.65ha Număr de u.a.: 10

 * A 1 A 1 B 2 A 2 C 2 D 2 E 2 G 2 K 2 L

 * 2 R 3 A 3 B 3 C 3 D 3 E 3 F 3 G 3 I

 * 3 R 4 A 4 E 5 A 5 C 5 D 5 E 5 F 6 B

 * 6 C 6 E 6 F 6 G 6 H 7 D 7 E

 * 7 F 7 G 8 A 8 B 8 E 9 A 9 B 9 C 10 A

 * 10 B 10 C 16 D 142 A 142 B

 * 414.49ha Număr de u.a.: 50

Proprietari:Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș,
 O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 2

S U P		U N I T Ă T I A M E N A J I S T I C E									

E											
2 F	2 H	2 I	2 M	2 O	2 P	2 Q	3 H	3 U			
3 K	3 L	3 M	3 N	35	40 A	40 B	4 B	4 C			
5 B	7 C	8 C	34	42 A	43 B	44 A	44 B	45			
41 B	41 C	42 A	42 B	43 A	43 B	44 A	44 B	45			
46	47	48	49 A	49 B	50 A	50 B	50 C	51 A			
51 B	52 A	52 B	53 A	53 B	54 A	54 B	54 C	54 D			
55 A	55 B	55 C	56	79 B	80 A	80 B	81 A	81 B			
82 A											

Număr de u.a.: 64											

675.31ha											

M											

24.54ha											

Număr de u.a.: 8											

1125.99ha											

Număr de u.a.:132											

16. L09 - STABILIREA VÂRSTEI MEDII A EXPLOATABILITĂȚII ȘI A CICLULUI

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș,
 O.S.:Vișeu, U.P.:01, Pag: 1

Specie	T o t a l a r b o r e t e			A r b o r e t e n a t . , p a r t i a l d e r i v a t e			
	suprafată ha	clp. %	med. med.	ciclu ha	suprafată %	clp. med.	te med.
MO	404.94	97	3.0	99	382.90	97	3.0
FA	6.59	2	3.1	100	5.92	2	3.0
BR	2.96	1	3.0	100	2.96	1	3.0

Total SUP A	414.49	100	3.0	99	391.78	100	3.0

17. R21.2 - LISTA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE EXPLOATABILE ȘI PREEXPLOATABILE

Proprietari:Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, S.U.P.:A, Pag: 1

SUP	E	UA	SUPR.	CONS	VĂR	VOLUM	CREȘT	UA	SUPR.	CONS	VĂR	VOLUM	CREȘT	UA	SUPR.	CONS	VĂR	VOLUM	CREȘT	
X		ha	ha	STĂ	mc	mc	mc	ha	ha	STĂ	mc	mc	mc	ha	ha	STĂ	mc	mc	mc	
*	A	1	9.37	0.2	85	834	22	3 B	2.01	0.7	90	877	10	3 C	0.95	0.7	90	422	5*	
*		2 C	4.55	0.7	90	1984	22	3 F	1.88	0.7	90	820	9	3 G	9.12	0.7	90	3976	44*	
*		3 E	1.07	0.7	90	467	5	5 A	3.29	0.5	100	1020	12	5 D	0.55	0.4	105	126	*	
*		6 B	9.63	0.4	80	2398	28	6 C	3.92	0.6	100	1607	16	6 H	4.54	0.6	100	1671	19*	
*		7 B	32.73	0.6	100	13157	137	7 G	13.70	0.6	100	5507	58	8 A	19.33	0.6	100	7113	81*	
*		9 A	5.19	0.5	100	1635	18	10 B	6.16	0.5	100	2014	22	16 D	5.75	0.6	125	2325	16*	
*		142 B	1.34	0.5	130	258	6													
*	* Total SUP pentru unități amenajistice exploatabile																			
*	135.08 0.6 97 48111 524*																			
*	* Total SUP pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile																			
*	135.08 0.6 97 48111 524*																			
*	* Total UP pentru unități amenajistice exploatabile																			
*	135.08 0.6 97 48111 524*																			
*	* Total UP pentru unități amenajistice preexploatabile																			
*	135.08 0.6 97 48111 524*																			
*	* Total UP pentru unități amenajistice exploatabile+preexploatabile																			
*	135.08 0.6 97 48111 524*																			
*	*****																			
*	caractere îngroșate - u.ă. incluse în planul decenal de recoltare a produselor principale																			

18. STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ METODA CREȘTERII INDICATOARE, INCLUSIV CREȘTEREA (L10.1)
 RECALCULAT DUPĂ INTRODUCEREA PE U.A. A VOLUMULUI AFERENT DEPAȘIRII DE POSIBILITATE (8.047 m³/deceniu), INCLUSIV CREȘTEREA (L10.1)

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Axenia, Năsuși Ioan,
 O.S.:Vișeu, U.P.:01,

Jud.:Maramureș,
 SUP: A

Specia	MO	FA	BR	TOTAL
CI	1237	23	16	1276
V1 (VD)				31977
V11	13940	112		14052
V12	35851			35851
V13				
V14				
V2 (VE)				56396
V21	50116	114		50230
V22	9249			9249
V23				
V3				60188
V31	60073	116		60189
V32				
V4 (VF)	60784	117		60901
V5	70472	1865	1319	73656
V6 (VG)	74967	1922	1355	78244
DD1				38424
DD2				30866
DD3				21893
DD4				9841
DD5				9831
DD6				1655
DM				1655
Q				1.06
VD/10				3198
VE/20				2820
V3/30				2006
VF/40				1523
VS/50				1473
VG/60				1304
POSIB.				1290
A: 0.825 M: 1.011				
CICLUL				
Suprafața totală		100	ani	
Suprafața în grupa I funcțională		414.49	ha	
Suprafața în grupa II funcțională		-	ha	

19. STABILIREA INDICATORILUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDUL INDUCTIV AL METODEI CLASELOR DE VÂRSTĂ

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Akenia, Nășui Ioan,
O.S.:Vișeu, U.P.:01,

SUP: A,

Jud.:Maramureș,
Pag.: 1

UAI/	CNS	Supr. Dist. Elm. col arb.	Supraf. Vârsta CLP arb.	% Arb. lucru	Volume 5*CRS 5*CR	Volume 5*CR	Lucrări propuse In deceniul I	Volume de recolte Extr.
func.	hm	ha	ani	mc	mc	mc		
2 C	MO	1.87	120	3	75	169	169T.SUCCESIVE MARGINE MASIV	169
	MO	7.50	85	3	70	665	665IMPADURIRI(dupa T. de reg)	665
							INGRIJIREA CULTURILOR	
3	0.2	3	9.37	85	3	71	834	834
Compoziție țel		9MO 1LA						
Semințe natural		10MO		/10 ani 0.4S mixt				
5 A	MO	3.29	100	3	70	1020	60	1080T.SUCCESIVE MARGINE MASIV
								540
							INGRIJIREA SEMINTSULUI	
3	0.5	6	3.29	100	3	70	1020	60
Compoziție țel		8MO 2LA						1080
Semințe natural		10MO		/ 5 ani 0.4S mixt				
5 D	MO	0.55	105	3	70	126	126T.SUCCESIVE MARGINE MASIV	126
								IMPADURIRI(dupa T. de reg)
							INGRIJIREA CULTURILOR	
3	0.4	1	0.55	105	3	70	126	126
Compoziție țel		8MO 2LA						126
Semințe natural		10MO		/ 5 ani 0.2S mixt				
6 B	MO	2.89	120	3	80	684	5	689T.SUCCESIVE MARGINE MASIV
	MO	6.74	80	3	75	1714	135	1849IMPADURIRI(dupa T. de reg)
							INGRIJIREA CULTURILOR	1849
3	0.4	4	9.63	80	3	77	2398	140
Compoziție țel		8MO 2LA						2538
Semințe natural		10MO		/10 ani 0.7S mixt				
6 C	MO	3.92	100	3	80	1607	80	1687T.SUCCESIVE MARGINE MASIV
								AJUTORAREA REG.NATURALE
							INGRIJIREA SEMINTSULUI	
3	0.6	1	3.92	100	3	80	1607	80
Compoziție țel		8MO 2LA						1687
Semințe natural		10MO		/ 5 ani 0.2S mixt				
								557
								33

Proprietarii: Comuna Molisei, Horj Axentia, Născu Ioan,
O.S.:Vişeu, U.P.:01,

SUP: A,

Jud.:Maramureş,
Pag.: 2

U/A	CNS	Supr. Dist. Elm. col arh.	Supraf. Vârsta CLP	% Arb. Lucru	Voluam S*CR5	Voluam+ S*CR	Lucreţi propuse in decenţul I	Voluam de recoltat Extr.	
Tip Func.	hm	ha	ani	mce	mce	mce			
6 H	MO	4.54	100	3	80	1671	95	1766T.SUCCESIVE MARGINE MASIV INGRUIREA SEMINTSULUI	883
3	0.6	5	4.54	100	3	80	1671	95	1766
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt									
7 B	MO	32.73	100	3	80	13157	685	13842T.SUCCESIVE MARGINE MASIV INGRUIREA SEMINTSULUI	6921
3	0.6	7	32.73	100	3	80	13157	685	13842
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt									
7 G	MO	13.70	100	3	75	5507	290	5797T.SUCCESIVE MARGINE MASIV INGRUIREA SEMINTSULUI	2899
3	0.6	12	13.70	100	3	75	5507	290	5797
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt									
8 A	MO	19.33	100	3	75	7113	405	7518T.SUCCESIVE MARGINE MASIV INGRUIREA SEMINTSULUI	3759
3	0.6	6	19.33	100	3	75	7113	405	7518
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt									
9 A	MO	5.19	100	3	85	1635	90	1725T.SUCCESIVE MARGINE MASIV IMPADURIRI(după T. de reg) INGRUIREA CULTURILOR	1725
3	0.5	2	5.19	100	3	85	1635	90	1725
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.6S mixt									
10 B	MO	6.16	100	3	85	2014	110	2124T.SUCCESIVE MARGINE MASIV IMPADURIRI(după T. de reg) INGRUIREA CULTURILOR	2124
3	0.5	7	6.16	100	3	85	2014	110	2124
Compoziţie ţel 8MO 2LA									
Seminţ natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt									

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Axentia, Năsuți Ioan,
O.S.:VIșeu, U.P.:01,

SUP: A,

jud.:Maramureș,
Pag.: 3

UAI	CNS	Dist. col arb.	Elim. Supraf. ha	Supraf. ha	Varsta ani	CLP	% Arb. lucru	Arb. Volum	S*CR5	Volum+ S*CR	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat Extr.
16 D			MO 5.75	125	3	70	2225	80	2305T.SUCCESIVE MARGINE MASIV	2305		1153
			17	5.75	125	3	70	2225	80	2305		1153
			3	0.6								50
Compoziție țel 8MO 21A												
Semințis natural 10MO / 5 ani 0.5S mixt												
142 B			FA 0.40	130	4	70	83	5	88T.PROGRESIVE(p lum.raj)IMPAD	88		88
			MO 0.27	130	4	80	84	15	589 AJUTORAREA REG NATURALE	89		89
			MO 0.40	50	3	70	64	5	79INGRIJIREA CULTURILOR	79		79
			FA 0.27	50	3	65	27	5	32	32		32
3	0.5		20	1.34	130	4	71	258	30	288		288
Compoziție țel 4FA 3MO 2BR 1PAM												
Semințis natural 8FA 2MO /10 ani 0.7S mixt												
Total supr.SUP:			115.50	ha	Volum: 39565 mc		Voltoat: 41630 mc		V.rec.: 24347 mc		211 mc/ha	
Indicator de posibilitate după procedeu inductiv al metodei claselor de vârstă: 2435 mc												

20. STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDURILE DEDUCTIV AL METODEI CLASER DE VÂRSTĂ

Proprietari: Comuna Moisei, Borj Azenia, Năsuși Ioan, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01, S.U.P.:A

Nr.	Supr. (ha)	Volum (mc)	Crest. curent. (mc/an)	SPT			SPTII			SPTIII			SPTIV			SPTV			
				Supr. (ha)	Vj (mc)	Vk (mc)	Supr. (ha)	actual (mc)	25xcr (mc)	total (mc)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)		
I	223.83	2079	526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	223.83	
II	12.72	1465	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.72	
III	42.86	11863	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.86	
IV	9.63	2398	28	9.63	2538	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V	117.81	43104	474	65.50	4763	17848	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI	0.55	126	0	0.55	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VII	7.09	2483	22	7.09	283	2305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	414.49	63513	1632	82.77	7710	20153	0	52.31	21703	5800	27503	42.86	12.72	223.83	-	-	-	-	
NORM	82.90	-	-	82.90	-	-	-	82.90	-	-	-	82.90	82.90	82.89	-	-	-	-	-
DIF	-	-	-	-0.13	-	-	-	-30.59	-	-	-	-40.04	-70.18	140.94	-	-	-	-	-

$P = \frac{ZV1}{10} + \frac{ZVK}{20} + \frac{ZVi}{30} = 1779 \text{ MC}$

21. ADOPTAREA ȘI JUSTIFICAREA POSIBILITĂȚII

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Azenia, Năsuși Ioan, Jd.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, S.U.P.: A

Metoda de calcul		după criteriul claselor de vârstă	
prin intermediul creșterii indicatoare elemente de calcul	valori	elemente de calcul	valori
Cl (mc)	1276	SP normală (ha)	82.90
VD/10 (mc)	3198	Perioada I (ani)	20
VE/20 (mc)	2820	SP I (ha)	82.77
VF/40 (mc)	1523	Perioada II (ani)	20
VG/60 (mc)	1304	SP II (ha)	52.31
Q	1.06	Volumul arboretelor exploatabile (mc/ha)	356
m	1.011	P inductiv (mc)	2435
g	0.825	P deductiv (mc)	1779
P1 = 1290 mc/an		P2 = 1779 mc/an	
*****		*****	
Posibilitatea adoptată = 488 mc/an		*****	

Posibilitatea de produse principale a fost adoptată după indicatorul calculat prin intermediul creșterii indicatoare, diminuată cu volumul anual al depășirilor de posibilitate aprobate pe deceniul 2012 - 2022 (8047 mc/deceniu), respectiv cu 805 mc/an (1290 - 805 = 485 mc).

Proprietari: Comuna Moisei, Borj Akenia, Năsuți Ioan, Jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, S.U.P.: M, Pag.: 2

TIP	F U N P	C O N S I S	ELE-DE-BO-MENT	SU-PRĂ-FAȚĂ	V A R T.	C L P	VOLUM VA	CREȘ-TEREA PE 5 ANI	VOLUM + SCREȘ TERTI	LUCRĂRI ÎN DECENTUL I	PROPUSE	VOLUM DE RECOL-TAT	IN-TE-STA-TE			
8 D							MO	2.37	125	3	1045	40	1085	T. CONSERVARE	109	10
8C%														AJUTORAREA REGENERĂRII		
I Mol	2	M	2C	0.7	TOTAL	2.37	125	3	1045	40	1085	40	1085	mobiliz. solului pe 0.1S	109	10

Seminții util.:

Total supraf.: 11.40ha Volum: 2250mc Volum+Scresc.: 2375mc Volum de extras: 1244mc, 109mc/ha

23.2. RECAPITULAFIA PLANULUI LUCRĂRIILOR DE CONSERVARE

Proprietari: Comuna Moisei, Borj Akenia, Năsuți Ioan, Jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, S.U.P.: M

PLANTA	DESCRIERE	Suprafață ha	Volu actual mc	Volu +5*CR mc	Volu total mc	Supra-față ha	Volu mc	Possibilitate
A.	Specii	11.40	100	2250	125	2375	100	11.40
	MO							1244
B.	Tratamente	11.40	100	2250	125	2375	100	11.40
	Trăieri conservare							1244
C.	Grupe funcționale	11.40	100	2250	125	2375	100	11.40
	Grupa I funcțională							1244
TOTAL		11.40	100	2250	125	2375	100	11.40
								1244

24.1. PLANUL LUCRĂRIILOR DE ÎNGRIJIRE A ARBORETELOR

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Akenia, Năsuț Ioan, Jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, Pag.: 1

DRUM	UA	Provine din	Supra- față (ha)	Vârsta (ani)	Con- sis- ten- ță	Volu- m actual (mc/ua)	Cres- tere (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volu- m de extras (mc)

DEGAJĂRI										

FE001	1 B	1 B	3.56	5	0.3	11	2	3	10.68	
	2 K	2 K	0.56	5	0.6	3	1	2	1.12	
	2 L	2C%	2.49	5	0.6	15	2	2	4.98	
	2 R	2H%	0.15	5	0.7	1	0	2	0.30	
	3 A	3A+	34.62	15	0.6	589	118	1	34.62	
	3 R	3A%	4.80	15	0.6	82	16	1	4.80	
		I Moise								
Total drum			46.18	14	0.6	701	139		56.50	

FE002	4 A	4A%	23.68	5	0.6	142	24	2	47.36	
	4 E	4A%	7.22	5	0.6	43	7	2	14.44	
	5 C	5 C	0.68	15	0.8	8	4	1	0.68	
	5 E	5A%	25.85	5	0.6	52	26	2	51.70	
	5 F	5E%	0.55	5	0.6	1	1	2	1.10	
	6 E	6EH	19.01	15	0.8	304	101	1	19.01	
	6 F	6 F	2.98	10	0.6	36	6	3	8.94	
	6 G	6 G	1.72	15	0.7	24	8	2	3.44	
	6 I	6C%	8.60	5	0.7	17	10	2	17.20	
	7 D	7D+	7.99	10	0.8	64	22	1	7.99	
	7 E	7 B	1.59	15	0.6	19	6	2	3.18	
	7 F	7B%	1.41	5	0.6	3	1	2	2.82	
	8 B	8B+	22.02	15	0.6	308	75	2	44.04	
	8 E	8B%	7.49	15	0.6	105	25	2	14.98	
	9 B	9B%	10.87	5	0.5	54	10	2	21.74	
	9 C	9B%	7.15	5	0.5	36	6	2	14.30	
	10 A	10A+	25.94	10	0.5	130	44	2	51.88	
	10 C	10A%	1.29	10	0.5	6	2	2	2.58	
		I Moise								
Total drum			176.04	9	0.6	1352	378		327.38	

TOTAL DEGAJĂRI			222.22	10	0.6	2053	517		383.88	

Posibilitate anuală degajări										

CURĂȚIRI										

FE001	3 D	3D%	1.61	15	0.8	26	9	1	0.81	
		I Moise								
Total drum			1.61	15	0.8	26	9		0.81	

DRUM	UA	Provine din	Supra- faţă	Vârsta	Con- sis- ten- ţă	Volu- m actual	Creeş- tere (mc/an	Număr inter- venţii	Supraf. faţă de parcurs	Volu- m de extras
		u.a. U.P.	(ha)	(ani)		(mc/ua)	(/ua)		(ha)	(mc)
CURĂŢIRI										
FE002	5 C 6 E 7 D	5 C 6E 7D+	I Moise I Moise I Moise	0.68 19.01 7.99	15 15 10	0.8 0.8 0.8	8 304 64	4 101 22	1 1 1	0.34 9.51 4.00
Total drum			27.68	14	0.8	376	127			13.85
TOTAL CURĂŢIRI			29.29	14	0.8	402	136			14.66
* Posibilitate anuală curăţiri										
RĂRITURI										
FE001	2 A 2 E 2 J	2 A 2C 2 J	I Moise I Moise I Moise	12.02 1.25 0.57	45 50 50	0.9 0.9 0.9	2212 390 192	123 16 7	1 1 1	6.01 1.25 0.57
Total drum			13.84	46	0.9	2794	146			7.83
FE004	142 A	142A%	I Moise	29.59	55	0.9	9261	341	1	14.80
Total drum			29.59	55	0.9	9261	341			14.80
TOTAL RĂRITURI			43.43	52	0.9	12055	487			22.63
* Posibilitate anuală rărituri										
TĂIERI IGIENĂ										
DP001	16 D	16D%	IX Vişe	5.75	125	0.6	2225	16	1	5.75
Total drum			5.75	125	0.6	2225	16			5.75
FE001	1 A 2 D 2 G 2 N 3 B 3 C 3 E 3 P	1 A 2DE 2G 2F 3B 3 C 3E 3P	I Moise I Moise I Moise I Moise I Moise I Moise I Moise I Moise	3.21 3.37 6.14 0.63 2.01 0.95 4.55 1.88	35 40 35 40 90 90 90 90	0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7	331 587 547 48 877 422 1984 820	24 33 45 3 10 5 22 9	1 1 1 1 1 1 1 1	3.21 3.37 6.14 0.63 2.01 0.95 4.55 1.88

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Arenia, Năsuși Ioan, jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, Pag.: 3

 DRUM VA Provincia din Supra- față Vârsta Con- sis- Volum Creș- Număr Supraf. Volum
 u.a. U.P. (ha) (ani) ță (mc/ua) țere inter- Față de
 TĂIERI IGIENĂ (mc/an venții parcurs extras
 TĂIERI IGIENĂ

FE001	3 G	3E%	I Moise	9.12	90	0.7	3976	44	1	9.12	73
	3 I	3E%	I Moise	1.07	90	0.7	467	5	1	1.07	8
Total drum				32.93	68	0.7	10059	200		32.93	237
FE002	5 A	5A%	I Moise	3.29	100	0.5	1020	12	1	3.29	23
	6 A	6 A	I Moise	1.27	100	0.4	161	3	1	1.27	9
	6 C	6C%	I Moise	3.92	100	0.6	1607	16	1	3.92	27
	6 D	6 D	I Moise	8.68	110	0.6	2283	22	1	8.68	61
	6 H	6B%	I Moise	4.54	100	0.6	1671	19	1	4.54	32
	7 A	7 A	I Moise	1.99	110	0.3	189	2	1	1.99	14
	7 B	7B%	I Moise	32.73	100	0.6	13157	137	1	32.73	229
	7 G	7B%	I Moise	13.70	100	0.6	5507	58	1	13.70	96
	8 A	8 A	I Moise	19.33	100	0.6	7113	81	1	19.33	135
	10 B	10B%	I Moise	6.16	100	0.5	2014	22	1	6.16	43
Total drum				95.61	101	0.6	34722	372		95.61	669
FE004	142 B	142 B	I Moise	1.34	130	0.5	258	6	1	1.34	10
Total drum				1.34	130	0.5	258	6		1.34	10
TOTAL TĂIERI IGIENĂ				135.63	94	0.6	47264	594		135.63	956
* Posibilitate anuală tăieri igienă											

RECAPITULĂRIE POSIBILITATE DECENALĂ DE PRODUSE SECUNDARE

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Arenia, Năsuși Ioan, jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, Pag.: 3

 RĂRITURI CURĂȚIRI TĂIERI IGIENĂ TOTAL
 BR 17 mc BR mc BR 17 mc
 FA 69 mc FA mc FA 74 mc
 MO 519 mc MO mc MO 1502 mc
 TOTAL 22.63 ha 605 mc 14.66 ha 32 mc 135.63 ha 956 mc 172.92 ha 1593 mc
 ANVAL 2.26 ha 61 mc 1.47 ha 3 mc 135.63 ha 96 mc 139.36 ha 160 mc

Suprafață decenală DEGAȚĂRI: 383.88 ha
 Suprafață anuală DEGAȚĂRI: 38.39 ha

25. RECAPITULAFIA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE, DE PRODUSE SECUNDARE,
DIN TĂIERI DE CONSERVARE ȘI DIN TĂIERI DE IGIENĂ

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Azenia, Năsul Ioan, Jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01

* Natura	Suprafața de parcurs		Posibilitatea (mc)		pe grupe de specii			
	totală (ha)	anuală (ha)	totală	anuală	Răș.	Fag	Stejar	Div. t. Div. m.
* Lucrării								
* Produse principale	23.70	2.37	4881	488	488	-	-	-
* Produse								
* curățiri	14.66	1.47	32	3	3	-	-	-
* secundare	22.63	2.26	605	61	54	7	-	-
* total	37.29	3.73	637	64	57	7	-	-
* Tăieri de igienă	135.63	135.63	956	96	95	1	-	-
* Tăieri de conservare	11.40	1.14	1244	124	124	-	-	-
* Total U.P.	208.02	142.87	7718	772	764	8	-	-

- Fond forestier total:
 - indice de creștere curentă medie: 4.9 mc/an/ha
 - indice mediu de recoltare produse lemnoase: 0.7 mc/an/ha
 Fond forestier din care se poate recolta masă lemnoasă:
 - indice de creștere curentă medie: 3.8 mc/an/ha
 - indice mediu de recoltare produse lemnoase: 1.8 mc/an/ha

26.1. PLANUL LUCRĂRIILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

Proprietari: Comuna Moisei, Horj Akenia, Năsuși Ioan, Jd. Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, Pag.: 1

Unitatea amănajistică	Tip de stat.	Compoziția de regenerare și comp. seminț. utilizabil	Ind. de acop.	Supraf. de parcurs	MO	IA	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE																	
A.1. Lucrări pentru ajutorarea regenerării naturale																	
A.1.4. mobilizarea solului:																	
9 A	(9A%/I Moise)															
Lucrarea se va executa în medie pe cca.18% din suprafața u.a. (26.07 ha), adică pe 4.65 ha, anual pe cca.0.47 ha																	
A.2. Lucrări pentru îngrijirea regenerării naturale																	
A.2.2. descoplesirea semințurilor:																	
9 A	(9A%/I Moise)															
Lucrarea se va executa în medie pe cca.63% din suprafața u.a. (24.58 ha), adică pe 15.42 ha, anual pe cca.1.54 ha																	
B. LUCRĂRI DE REGENERARE																	
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare																	
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive:																	
2 C	2C%	2332	9MO	1LA	0.2	5.62	4.68	0.94									
I Moise		1114	10MO		0.4												
5 D	5A%	2332	8MO	2LA	0.4	0.39	0.28	0.11									
I Moise		1151	10MO		0.2												
6 B	6B%	2332	8MO	2LA	0.4	1.93		1.93									
I Moise		1151	10MO		0.7												
9 A	9A%	4.15	2332	8MO	2LA	0.5	1.25	0.42	0.83								
I Moise		1151	10MO		0.6												
Tot B23		23.70				9.19	5.38	3.81									

* Unitatea	* Tip de	* Compoziția fel	* Ind.	* Supraf.	* Suprafață efectivă de împădurit											
* amenajistică	* strat.	* Compoziția de regenerare	* de	* efect.	* MO		* IA		* ha		* ha		* ha		* ha	
* ua	* suprafa	* și	* acop.	* de	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
	ha	tip de		parcurs	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
	ha	pădure		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha

B.2.5.Împăduriri după tăieri de conservare:

* 2 B	8.15	2322	10MO	0.2	2.45	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 2 B																
* I Moise		1141	10MO	0.6												
* Tot B25	8.15				2.45	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Tot B2	31.85				11.64	7.83	3.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Tot B	31.85				11.64	7.83	3.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C.COMPLETARI ÎN ARBORETELI CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV

C.1.Completări în arboretele tinere existente

* 1 B	3.56	2322	8MO 2IA	0.1	2.49	1.78	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 1 B																
* I Moise		1141	10MO	0.2												
* 2 K	0.56	2332	8MO 2IA	0.6	0.17	0.06	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 2 K																
* I Moise		1114														
* 2 L	2.49	2332	8MO 2IA	0.6	0.75	0.25	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 2 L																
* I Moise		1114														
* 2 R	0.15	2322	9MO 1IA	0.7	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 2 R																
* I Moise		1141														
* 3 A	34.62	2322	8MO 2IA	0.6	10.39	3.47	6.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 3 A																
* I Moise		1141														
* 3 R	4.80	2322	8MO 2IA	0.6	1.44	0.48	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 3 R																
* I Moise		1141														
* 4 A	23.68	2332	8MO 2IA	0.6	7.10	2.36	4.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 4 A																
* I Moise		1151														

Proprietari:Comuna Moisei,Horj Azenia,Năsul Ioan, jud.:Maramureş, O.S.:Vişeu, U.P.:01, Pag.: 3										
C.1.Completări în arboretele tinere existente										
		Tip de	Compoziția tel	Ind. de	Supraf. de	MO	IA	ha	ha	ha
* Unitatea	amenajistică	stet. și	Compoziția de regenerare	acop. de	Supraf. de	ha	ha	ha	ha	ha
* uz	supraf. ha	tip de pădure	Comp.semint.utilizabil	parcurs ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha

* 4 E	7.22	2332	8MO 2IA	0.6	2.17	0.73	1.44	-	-	-
* 4A%										
* I Moise		1151								
* 5 E	25.85	2332	8MO 2IA	0.6	7.76	2.59	5.17	-	-	-
* 5A%										
* I Moise		1151								
* 5 F	0.55	2332	8MO 2IA	0.6	0.17	0.06	0.11	-	-	-
* 5F%										
* I Moise		1151								
* 6 F	2.98	2332	8MO 2IA	0.1	0.89	0.29	0.60	-	-	-
* 6 F%										
* I Moise		1151	10MO	0.7						
* 6 G	1.72	2332	8MO 2IA	0.7	0.34	-	0.34	-	-	-
* 6 G%										
* I Moise		1151								
* 6 I	8.60	2332	8MO 2IA	0.7	1.72	-	1.72	-	-	-
* 6C%										
* I Moise		1151								
* 7 D	7.99	2332	8MO 2IA	0.8	0.80	-	0.80	-	-	-
* 7D+										
* I Moise		1151								
* 7 E	1.59	2332	8MO 2IA	0.6	0.48	0.16	0.32	-	-	-
* 7 E%										
* I Moise		1151								
* 7 F	1.41	2332	8MO 2IA	0.6	0.42	0.14	0.28	-	-	-
* 7F%										
* I Moise		1151								
* 8 B	22.02	2332	8MO 2IA	0.6	6.61	2.21	4.40	-	-	-
* 8B+										
* I Moise		1114								
* 8 E	7.49	2332	8MO 2IA	0.6	2.25	0.75	1.50	-	-	-
* 8E%										
* I Moise		1114								

Unitatea amenajistică sau ha	Tip de scăt. și tip de pădure	Compoziția de regenerare Comp.semănt. utilizabil	Ind. de acop.	Supraf. efect. de parcurs ha	MO	LA	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
------------------------------	-------------------------------	--	---------------	------------------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

* 9 B	10.87	2332	8MO 2LA	0.5	4.35	2.18	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 9B%		1151															
* I Moise																	
* 9 C	7.15	2332	8MO 2LA	0.5	2.86	1.43	1.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 9B%		1151															
* I Moise																	
* 10 A	25.94	2332	8MO 2LA	0.5	10.38	5.19	5.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 10A+		1151															
* I Moise																	
* 10 C	1.29	2332	8MO 2LA	0.5	0.52	0.26	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* 10A%		1151															
* I Moise																	
* Tot C1	202.53				64.09	24.39	39.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C.2.Completări în arboretele nou create

C.2.completări în arboretele nou create - 20% (B): 2 B (2 B/I Moise), 2 C (2C%/I Moise), 5 D (5A%/I Moise), 6 B (6B%/I Moise),

* 9 A (9A%/I Moise)																	
* Tot 20%	31.85				2.33	1.57	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Tot C2	31.85				2.33	1.57	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Tot C	234.38				66.42	25.96	40.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

D.ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE

D.1.Îngrijirea culturilor tinere existente:																	
* 3 A (3A+/I Moise),	3 R (3A%/I Moise),	4 A (4A%/I Moise),	1 B (1 B/I Moise),	2 K (2 K/I Moise),													
* 5 F (5F%/I Moise),	6 F (6 F/I Moise),	6 G (6 G/I Moise),	2 L (2C%/I Moise),	2 R (2R%/I Moise),													
* 7 E (7 E/I Moise),	7 F (7B%/I Moise),	8 B (8B+/I Moise),	4 E (4A%/I Moise),	5 E (5A%/I Moise),													
* 9 C (9B%/I Moise),	10 A (10A+/I Moise),	10 C (10A%/I Moise)	6 I (6C%/I Moise),	7 D (7D+/I Moise),													
			8 E (8B%/I Moise),	9 B (9B%/I Moise),													

Lucrarea se va executa în medie de cca. 2.56 ori pe suprafața u.n.a.(202.53 ha), adică pe 519.37 ha, anual pe cca.51.94 ha

```

Proprietari:Comuna Moisei,Horj Axenia,Năsuț Ioan,                               jud.:Naramureș,           O.S.:Vișeu,           U.P.:01,           Pag.: 5
*****
*   Unitatea   Tip de   Compoziția țel   Ind.   Supraf.   MO   LĂ   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*   amenajistică   stat.   Compoziția de regenerare   de   efect.   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*   na   supraf.   și   Comp.semânț.utilizabil   acop.   parcurs   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*   ha   pădure   și   Comp.semânț.utilizabil   acop.   parcurs   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*****
*   D.2.Îngrijirea culturilor tinere nou create:
*   *   9 A ( 9A%/I Moise)
*   *   2 B ( 2 B/I Moise), 2 C ( 2C%/I Moise),
*   *   5 D ( 5A%/I Moise), 6 B ( 6B%/I Moise),
*****
*   *   Lucrarea se va executa în medie de cca. 5.40 ori pe suprafața u.a.(31.85 ha), adică pe 171.99 ha, anual pe cca.17.20 ha
*   *   *****
*   *   *TOT IMP 31.85 |-----| 11.64 | 7.83 | 3.81 |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
*   *   *TOT COM |-----| 66.42 | 25.96 | 40.46 |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
*   *   *TOT UP |-----| 78.06 | 33.79 | 44.27 |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
*****

```

RECAPITULAȚIA PLANULUI LUCRĂRIILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

```

Proprietari:Comuna Moisei,Horj Axenia,Năsuț Ioan,                               jud.:Naramureș,           O.S.:Vișeu,           U.P.:01,           Pag.: 5
*****
*   Lucrări de regenerare și împădurire
*   -----
*   *   cod   supraf.   denumire   Supraf.   de   MO   LĂ   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*   *   u.a.   ha   ha   efect.   parcurs   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha   ha
*   *   -----
*   *   A   | 50.65 | ASTIGURAREA REGENERĂRII NATURALE | 20.07 | | | | | | | | | |
*   *   *   A1  | 26.07 | Ajutorarea regenerării naturale | 4.65 | | | | | | | | | |
*   *   *   A14 | 26.07 | mobilizarea solului | 4.65 | | | | | | | | | |
*   *   *   A2  | 24.58 | Îngrijirea regenerării naturale | 15.42 | | | | | | | | | |
*   *   *   A22 | 24.58 | descoplesșirea semînșurilor | 15.42 | | | | | | | | | |
*   *   *   B   | 31.85 | LUCRĂRI DE REGENERARE | 11.64 | 7.83 | 3.81 | | | | | | | | | |
*   *   *   B2  | 31.85 | Împăduriri după tăieri de regenerare | 11.64 | 7.83 | 3.81 | | | | | | | | | |
*   *   *   B23 | 23.70 | Împăduriri după tăieri progresive | 9.19 | 5.38 | 3.81 | | | | | | | | | |
*   *   *   B25 | 8.15  | Împăduriri după tăieri de conservare | 2.45 | 2.45 | - | | | | | | | | | |
*   *   *   C   | 234.38 | COMPLETĂRI | 66.42 | 25.96 | 40.46 | | | | | | | | | |
*****

```

Proprietari:Comuna Moisei,Horj Axenia,NăsuI Ioan,		Jud.:Maramureș,		O.S.:Vișeu,							U.P.:01,	Pag.: 6
Lucrări de regenerare și împădurire		Supraf. de efect.	Suprafată efectivă de împădurit	Specii								
cod	supraf. u.a. ha	denumire	parcurs ha	MO ha	LA ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
* C1	202.53	Completări în arborete existente	64.09	24.39	39.70	-	-	-	-	-	-	
* C2	31.85	Completări în arborete nou create	2.33	1.57	0.76	-	-	-	-	-	-	
* D	234.38	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	691.36									
* D1	202.53	Îngrijirea culturilor tinere existente	519.37									
* D2	31.85	Îngrijir. culturilor tinere nou create	171.99									
TOTAL ÎMPĂDURIRI INTEGRALE			11.64	7.83	3.81	-	-	-	-	-	-	
TOTAL COMPLETĂRI			66.42	25.96	40.46	-	-	-	-	-	-	
TOTAL DE ÎMPĂDURIT			78.06	33.79	44.27	-	-	-	-	-	-	
Număr de puleți/ha			5000	5000								
Număr necesar de puleți (mil buc)			390.4	169.0	221.4							

Îngrijirea culturilor, incluzând atât regenerările artificiale sau mixte existente cât și cele care vor rezulta pe parcursul deceniului de aplicare, se va face anual pe o suprafață de cca. 70 ha (orientativ).

27.1. EVIDENȚA ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI

Proprietarii: Comuna Moisei, Horj Akenia, Năsuț Ioan, jud.: Maramureș, O.S.: Vișeu, U.P.: 01, Pag.: 1

***** FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE *****

* Doborâturi de vânt și zăpadă: *

 - izolate
 * 1 A 2 B 2 H 2 J 3 C 3 K 4 A 4 B 4 D 4 E 5 D 6 A 6 C 6 D 6 H *
 * 7 A 7 C 8 C 8 D 16 D 34 35 40 A 40 B 41 A 41 B 41 C 42 B 43 A 43 B *
 * 44 A 45 46 47 48 49 B 50 A 50 C 51 B 52 A 54 B 54 D 55 A 55 C 56 *
 * 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 82 A 142 A 142 B *
 * Total V1 53 u.a. 651.10 ha *

* - destul de frecvente
 * 3 B 5 A 6 B 7 B 7 G 8 A 10 B *

* Total V2 7 u.a. 86.85 ha *

* - frecvente
 * 9 A *

* Total V3 1 u.a. 5.19 ha *

* - foarte frecvente
 * 2 C *

* Total V4 1 u.a. 9.37 ha *

* Total V 62 u.a. 752.51 ha *

* Rupturi de vânt și zăpadă: *

 - izolate
 * 1 A 3 B 5 A 5 D 6 B 6 C 7 A 7 B 7 G 8 A 9 A 10 B 16 D *

* Total Z1 13 u.a. 107.46 ha *

* - frecvente
 * 2 C *

* Total Z3 1 u.a. 9.37 ha *

* Total Z 14 u.a. 116.83 ha *

Proprietari: Comuna Moisei, Hozi Avenia, Năsul Ioan, Jud. Maramureş, O.S.: Vişeu, U.P.: 01, Pag.: 2

 FACTORI DESTABILIZATORI ŞI LIMITATIVI ŞI UNITĂŢI AMENAJISTICE

 * Imblăştinare: *

* - permanentă
 * 6 A 6 D 7 A

* Total M3 3 u.a. 11,94 ha

* Total M 3 u.a. 11,94 ha

* Rocă la suprafaţă:

* - /0.15

* 1 A 2 C 2 E 2 I 2 L 2 Q 3 A 3 E 3 F 3 G 3 J 3 K 3 L 3 O 3 P

* 3 R 7 C 43 B 50 B 50 C 51 A 53 A 53 B 54 B 55 B 142 A

* Total R1 26 u.a. 195,65 ha

* - /0.25

* 2 H 3 C 4 B 4 D 5 B 8 C 8 D 41 A 41 B 42 A 42 B 43 A 44 A 44 B 45

* 47 48 49 A 49 B 50 A 51 B 52 A 52 B 54 A 54 C

* Total R2 25 u.a. 275,93 ha

* - /0.35

* 34 40 A 40 B 40 C 41 C 46 54 D 55 A 55 C 56 79 B

* Total R3 11 u.a. 197,63 ha

* - /0.45

* 2 B 35 80 A 80 B 81 A 81 B 82 A

* Total R4 7 u.a. 100,57 ha

* Total R 69 u.a. 769,78 ha

* Uscare anormală:

* - slabă

* 4 B 4 D 6 A 6 D 40 C 41 B 41 C 42 B 43 A 44 A 45 46 50 A 52 A 54 D

* 55 C 56 79 B 81 B 82 A 142 B

* Total U1 21 u.a. 270,00 ha

* - moderată

* 48 80 B

* Total U2 2 u.a. 39,65 ha

* Total U 23 u.a. 309,65 ha

25.1. RECAPITULAREA PE PROPRIETARI A POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE, DE PRODUSE SECUNDARE,
DIN TAIERI DE CONSERVARE ȘI DIN TAIERI DE IGIENĂ

Proprietar: Comuna Moisei,		Jud.:Maramureș,		O.S.:Vișeu,		U.P.:01			
*****		*****		*****		*****			
Natura	de parcurs	Suprafața	Possibilitatea (mc)	pe grupe de specii					
lucrării	totală	anuală	totală	anuală	Răș.	Fag	Stejar	Div.t.	Div.m.
	(ha)	(ha)	(ha)						
* Produse principale									
	23.70	2.37	4881	488	488	-	-	-	-
* Produse									
curățiri	14.66	1.47	32	3	3	-	-	-	-
* secundare									
rărituri	22.63	2.26	605	61	54	7	-	-	-
total	37.29	3.73	637	64	57	7	-	-	-
* Tăieri de igienă									
	129.88	129.88	916	92	91	1	-	-	-
* Tăieri de conservare									
	11.40	1.14	1244	124	124	-	-	-	-
* Total U.P.									
	202.27	137.12	7678	768	768	8	-	-	-

Proprietar: Horj Axenia,		Jud.:Maramureș,		O.S.:Vișeu,		U.P.:01			
*****		*****		*****		*****			
Natura	de parcurs	Suprafața	Possibilitatea (mc)	pe grupe de specii					
lucrării	totală	anuală	totală	anuală	Răș.	Fag	Stejar	Div.t.	Div.m.
	(ha)	(ha)	(ha)						
* Produse principale									
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Produse									
curățiri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* secundare									
rărituri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
total	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Tăieri de igienă									
	2.60	2.60	18	2	2	-	-	-	-
* Tăieri de conservare									
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* Total U.P.									
	2.60	2.60	18	2	2	-	-	-	-

Proprietar: Năsu Ioa, jud.:Maramureș, O.S.:Vișeu, U.P.:01		Suprafața de parcurs		Posibilitatea (mc)				pe grupe de specii				
Natura		totală	anuală	totală	anuală	Răș.	Fag	Stejar	Div.t.	Div.m.		
Lucrării		(ha)	(ha)	(ha)	(ha)							

* Produse principale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	*-----*	
* Produse		-	-	-	-	-	-	-	-	-	*-----*	
* secundare		-	-	-	-	-	-	-	-	-	*-----*	
* total		-	-	-	-	-	-	-	-	-	*-----*	
* Tăieri de igienă		3.15	3.15	22	2	2	-	-	-	-	*-----*	
* Tăieri de conservare		-	-	-	-	-	-	-	-	-	*-----*	
* Total U.P.		3.15	3.15	22	2	2	-	-	-	-	*-----*	

Indicii de creștere și recoltare sunt:

- indice de creștere curentă medie (fond total)..... 4,9 m³/an/ha;
- indice de creștere curentă medie (fond productiv)..... 3,9 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor principale 1,2 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor secundare 0,1 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de igienă..... 0,2 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de conservare..... 5,1 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor lemnoase fond forestier..... 0,7 m³/an/ha.
- indice de recoltare a produselor lemnoase SUP A și SUP M..... 1,8 m³/an/ha.

Pe durata următorului deceniuului se prevăd lucrări de împădurire în golurile neregenerate natural rămase în urma îndepărtării arboretelor bătrâne parcurse cu tăieri cu regenerare (completarea regenerării naturale) și în golurile din arboretele foarte tinere (completări pentru împlinirea consistenței). Se vor împăduri integral 11,64 ha. Completări se vor executa pe 66,42 ha. Suprafața totală de împădurit pe deceniu va fi de 78,06 ha, iar compoziția generală de împădurire va fi: 43MO 57LA.

Factorii destabilizatori și limitativi s-au manifestat evident în deceniul trecut. Au fost prezente: doborâturile de vânt și zăpadă (pe 68% din suprafața fondului forestier), rupturile de vânt și zăpadă (pe 10% din suprafața fondului forestier), uscarea anormală (pe 28% din suprafața fondului forestier), înmălăștinarea (pe 1% din suprafața fondului forestier) și roca la suprafață (pe 69% din suprafața fondului forestier).

Instalațiile de transport existente sunt integral drumuri forestiere, care nu aparțin însă proprietarului. Nu este necesară construirea unor instalații noi de transport. Accesibilitatea actuală a fondului forestier este de 100%.

Perioada de aplicare a amenajamentului U.P.I Moisei va fi 01.01.2023 - 31.12.2032.

Fondul forestier din U.P.I Moisei se suprapune integral peste arii protejate, dar parțial pe fiecare în parte: Parcul Natural Munții Maramureșului (44,4%); Parcul Național Munții Rodnei (55,6%), ROSCI0124 Munții Maramureșului (44,4%), ROSPA0131 Munții Maramureșului (41,7%), ROSCI0125 Munții Rodnei (55,6%), ROSPA0085 Munții Rodnei (55,6%), Rezervația Naturală "Pietrosu Mare" (46,1%) și Rezervația Naturală "Cornu Nedeii - Ciungii Bălășini" (8,3%).

În concluzie, ansamblul soluțiilor propuse urmărește conducerea arboretelor în conformitate cu principiile de bază ale amenajamentului în scopul realizării în condiții optime a țelurilor de gospodărire preconizate.

Șef proiect,
ing.Liviu Leanca



u.a.	Suprafața (ha)	Creștere (mc/an/ha)	Volum/ha (mc/ha)	Produse accidentale I recoltate					
				supra- față (ha)	volum (mc)	an	creșterea aferentă până la 31.12.2022	volum aferent pe u.a. (mc)	volum aferent pe ha (mc/ha)
9 A	25,6	4,9	486	3,0	352	2017	18	370	71
				15,0	167	2017	8	175	34
				18,0	169	2017	9	178	34
				17,0	62	2022	0	62	12
				53,0	750		35	785	151
10 B	25,1	5,7	459	2,5	276	2017	17	293	48
				17,5	311	2017	19	330	54
				20,0	218	2017	14	232	38
				17,5	114	2018	6	120	19
				20,2	198	2022	0	198	32
				77,7	1117		56	1173	191
TOTAL				743,3	8047		332	8379	

șef proiect,
ing. Leanca Liviu



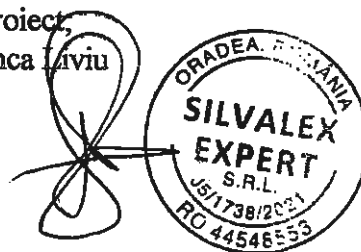
Calcul realizat în conformitate cu prevederile Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I, din 23.07.2018, aprobată prin O.M. nr. 766/2018

Proprietar: Comuna Moisei
U.P.I Moisei, O.S. Vișeu

**Volum recalculat la data de 26.04.2023 în u.a. din care s-au recoltat
produse accidentale I în perioada de aplicare a amenajamentului
fondului forestier al Comunei Moisei (2012 - 2022)**

u.a.	specie	Volum la ha (mc/ha)	Volum aferent (mc/ha)	Volum recalculat (mc/ha)
2 C	MO	18	8	26
	MO	71	30	101
3 B	MO	185	35	220
	MO	251	52	303
4 A	MO	6	4	10
4 E	MO	6	8	14
5 E	MO	2	105	107
6 B	MO	71	34	105
	MO	178	22	200
6 C	MO	410	73	483
6 F	MO	25	12	37
	MO	23	11	34
7 B	MO	402	27	429
8 A	MO	368	63	431
9 A	MO	315	151	466
10 B	MO	327	191	518
TOTAL		2658	826	3484

șef proiect
ing. Leanca Lăviu



Calcul realizat în conformitate cu prevederile Metodologiei privind aprobarea
depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale
I, din 23.07.2018, aprobată prin O.M. nr. 766/2018

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300153001400

Unitate de Producție: I - Moisei

Denumire A.P.V.: P. 6246 Acc.I PRIMARIA MOISEI

Suprafață totală act - (ha): 23.95 Tratamente: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 24.07.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedeu de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: MM0902 Accesibilitate: 251-500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse mol	254	173.11
	Total:		254	173.11

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	9.55	49.39	25.25	24.36	6.26		2.11	116.92	12.26	43.93		173.11
TOTAL	9.55	49.39	25.25	24.36	6.26		2.11	116.92	12.26	43.93		173.11

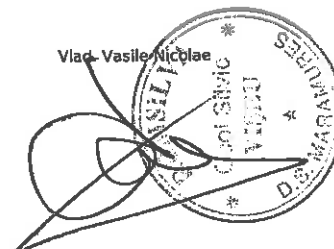
U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințeș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
2 B	8.15	8.15	135	36.00				0	31.99
2 C	9.37	9.37	85	23.00				0	95.26
3 E	4.55	4.55	90	30.00				0	26.59
3 F	1.88	1.88	90	30.00				0	19.27

U.A.	MO	Volum
2 B	31.99	31.99
2 C	95.26	95.26
3 E	26.59	26.59
3 F	19.27	19.27
Total	173.11	173.11

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Creșteri	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
2 B	MO	28.90	29.10	24.65	24.65	135	0.80	40		2.56	11.52	5.06	4.16	1.08		0.34	2.52	4.75		31.99
Total U.A.: 2 B								40		2.56	11.52	5.06	4.16	1.08		0.34	2.52	4.75		31.99
2 C	MO	27.44	28.78	23.09	23.09	85	0.67	142		4.70	29.19	15.11	13.98	3.52		1.16	7.12	20.48		95.26
Total U.A.: 2 C								142		4.70	29.19	15.11	13.98	3.52		1.16	7.12	20.48		95.26
3 E	MO	24.04	25.14	21.86	21.86	90	0.52	51		0.98	6.80	4.33	5.69	1.51		0.56	2.17	4.55		26.59
Total U.A.: 3 E								51		0.98	6.80	4.33	5.69	1.51		0.56	2.17	4.55		26.59
3 F	MO	31.14	31.14	24.52	24.52	90	0.92	21		1.31	1.88	0.75	0.53	0.15		0.05	0.45	14.15		19.27
Total U.A.: 3 F								21		1.31	1.88	0.75	0.53	0.15		0.05	0.45	14.15		19.27
Total General U.A.								254		9.55	49.39	25.25	24.36	6.26		2.11	12.26	43.93		173.11

Șef Ocol,

Vlad Vasile Nicolae



Intocmit,

[Signature]

Birou Fond Forestier

[Signature]

Verificat,

ing. Tomișoară Ștefan

OCOLUL SILVIC VIȘEU
INTRARE NR. 6410
Anul 2023 Lun. 08 Ziua 07

Acesta este un document generat din aplicația SUMAL 2.0 Ocol

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300153001420

Unitate de Producție: - Moisei
Denumire A.P.V.: P. 6248 Acc.I PRIMARIA MOISEI

Suprafață totală act - (ha): 89.61 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 24.07.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Clocan forma CIRCULARĂ nr.: MM0902 Accesibilitate: 251-500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	549	414.23
		Total:	549	414.23

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	62.62	112.77	49.91	48.59	14.07		4.74	292.70	29.84	91.69	0.02	414.23
TOTAL	62.62	112.77	49.91	48.59	14.07		4.74	292.70	29.84	91.69	0.02	414.23

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta an	Panta G	Semintșii utilizabili				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție	H.	
10 B	6.16	6.16	100	10.00				0	130.28
6 F	2.98	2.98	100	15.00				0	17.33
7 B	32.73	32.73	100	20.00				0	75.68
7 G	13.70	13.70	100	26.00				0	9.09
8 A	19.33	19.33	100	15.00				0	50.96
8 D	2.37	2.37	125	35.00				0	58.48
9 A	5.19	5.19	100	20.00				0	39.37
9 C	7.15	7.15	100	33.00				0	33.04

U.A.	MO	Volum
10 B	130.28	130.28
6 F	17.33	17.33
7 B	75.68	75.68
7 G	9.09	9.09
8 A	50.96	50.96
8 D	58.48	58.48
9 A	39.37	39.37
9 C	33.04	33.04
Total	414.23	414.23

OCOLUL SILVIC VIȘEU
INTRARE NR. 6469
Anul 2023 Luna 08 Ziua 07

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
10 B	MO	26.80	29.08	24.40	24.40	100	0.75	174		23.61	33.28	15.32	17.00	4.72		1.69	9.82	24.84	0.01	130.28
Total U.A.: 10 B									174	23.61	33.28	15.32	17.00	4.72	1.69	9.82	24.84	0.01	130.28	
6 F	MO	27.57	27.57	23.57	23.57	100	0.75	23		2.28	5.23	2.80	2.61	0.66		0.21	1.41	2.13		17.33
Total U.A.: 6 F									23	2.28	5.23	2.80	2.61	0.66	0.21	1.41	2.13		17.33	
7 B	MO	31.01	32.21	25.79	25.79	100	0.98	77		11.81	27.00	8.76	6.39	2.02		0.68	5.64	13.38		75.68
Total U.A.: 7 B									77	11.81	27.00	8.76	6.39	2.02	0.68	5.64	13.38		75.68	
7 G	MO	26.46	26.46	22.92	22.92	100	0.70	13		1.65	1.89	1.14	1.50	0.36		0.12	0.68	1.75		9.09
Total U.A.: 7 G									13	1.65	1.89	1.14	1.50	0.36	0.12	0.68	1.75		9.09	
8 A	MO	26.53	28.65	22.65	22.65	100	0.67	76		7.12	13.30	7.31	7.13	2.08		0.69	3.91	9.42		50.96
Total U.A.: 8 A									76	7.12	13.30	7.31	7.13	2.08	0.69	3.91	9.42		50.96	
8 D	MO	29.89	29.61	22.47	22.47	125	0.81	72		8.92	18.36	7.04	5.54	1.59		0.52	4.18	12.33		58.48
Total U.A.: 8 D									72	8.92	18.36	7.04	5.54	1.59	0.52	4.18	12.33		58.48	
9 A	MO	22.88	25.35	21.11	21.11	100	0.49	80		2.01	4.91	4.31	5.87	1.92		0.61	2.16	17.58	0.01	39.37
Total U.A.: 9 A									80	2.01	4.91	4.31	5.87	1.92	0.61	2.16	17.58	0.01	39.37	
9 C	MO	31.18	31.18	25.29	25.29	100	0.97	34		5.22	8.80	3.23	2.55	0.72		0.22	2.04	10.26		33.04
Total U.A.: 9 C									34	5.22	8.80	3.23	2.55	0.72	0.22	2.04	10.26		33.04	
Total General U.A.									549	62.62	112.77	49.91	48.59	14.07	4.74	29.84	91.69	0.02	414.23	

Sef ocol
ing. Nicol Vasile
Acesta este un document generat din aplicația SUMA

Intarnit
ing. Danca Florin

Birou FF
ing. Dumica Alina Andru

Verificat
ing. Tomoișcă Ștefan

Acesta este un document generat din aplicația SUMA

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300153001410

Unitate de Producție: I - Moisei

Denumire A.P.V.: P. 6247 Acc.I PRIMARIA MOISEI

Suprafață totală act - (ha): 71.55 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 24.07.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedeu de Inventariere: FIR CU FIR Clocan forma CIRCULARĂ nr.: MM0902 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M. Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):	Grupa de specii Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi Total:	Nr. de arbori 348 348	Volum 306.64 306.64
--	--	---	--------------------------------	---------------------------

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	56.98	110.55	41.63	37.02	10.65		3.37	260.20	26.01	20.43	306.64	
TOTAL	56.98	110.55	41.63	37.02	10.65		3.37	260.20	26.01	20.43	306.64	

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
5 A	3.29	3.29	100	17.00				0	27.26
6 E	19.01	19.01	100	10.00				0	15.30
5 D	0.55	0.55	105	17.00				0	3.12
5 E	25.85	25.85	100	17.00				0	22.62
6 B	9.63	9.63	80	10.00				0	11.50
6 D	8.68	8.68	110	6.00				0	46.47
6 H	4.54	4.54	100	10.00				0	180.37

U.A.	MO	Volum
5 A	27.26	27.26
6 E	15.30	15.30
5 D	3.12	3.12
5 E	22.62	22.62
6 B	11.50	11.50
6 D	46.47	46.47
6 H	180.37	180.37
Total	306.64	306.64

OCOLUL SILVIC VIȘEU
INTRARE NR. 6413
Anul 2023 Lun. 08 Ziua 02

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
5 A	MO	34.17	34.17	26.48	26.48	100	1.19	23		7.58	9.91	2.88	2.22	0.66		0.20	2.26	1.55	27.26	
Total U.A.: 5 A										23	7.58	9.91	2.88	2.22	0.66	0.20	2.26	1.55	27.26	
6 E	MO	29.67	29.67	24.78	24.78	100	0.85	18		1.21	6.28	2.43	1.75	0.52		0.17	1.24	1.70	15.30	
Total U.A.: 6 E										18	1.21	6.28	2.43	1.75	0.52	0.17	1.24	1.70	15.30	
5 D	MO	22.00	22.00	19.50	19.50	105	0.39	8			0.57	0.60	0.78	0.24		0.07	0.27	0.59	3.12	
Total U.A.: 5 D										8		0.57	0.60	0.78	0.24	0.07	0.27	0.59	3.12	
5 E	MO	26.53	26.00	22.52	22.52	100	0.67	34		1.26	8.06	3.77	3.36	1.03		0.34	1.88	2.92	22.62	
Total U.A.: 5 E										34	1.26	8.06	3.77	3.36	1.03	0.34	1.88	2.92	22.62	
6 B	MO	26.59	26.59	23.41	23.41	80	0.68	17		0.35	4.49	2.27	1.86	0.55		0.19	1.02	0.77	11.50	
Total U.A.: 6 B										17	0.35	4.49	2.27	1.86	0.55	0.19	1.02	0.77	11.50	
6 D	MO	26.84	27.03	23.55	23.55	110	0.67	69		0.83	18.00	9.27	8.48	2.20		0.73	4.17	2.79	46.47	
Total U.A.: 6 D										69	0.83	18.00	9.27	8.48	2.20	0.73	4.17	2.79	46.47	
6 H	MO	31.26	33.26	25.59	25.59	100	1.01	179		45.75	63.24	20.41	18.57	5.45		1.67	15.17	10.11	180.37	
Total U.A.: 6 H										179	45.75	63.24	20.41	18.57	5.45	1.67	15.17	10.11	180.37	
Total General U.A.										348	56.98	110.55	41.63	37.02	10.65	3.37	260.20	26.01	20.43	306.64

Șef Ocol,

Vlad Vasile Nicolae

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

ing. Tomoiagă Ștefan

Acesta este un document generat din aplicația SUMAL 2.0 Ocol

DESCRIERE PARCELARA

DS:5002

OS:O.S.2

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/				
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA				
2 B 8.15 HA GF: 1-2A 6H 5Q SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 1290 - 1380 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: 10MO 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																		
MO	5	IN	135	46	28	3	M	.5	RN	N	0.10	69	562	0.4				
MO	5	IN	60	24	20	3	M	.5	RN	N	0.10	44	359	1.3				
TOTAL			135				3				0.2	113	921	1.7				
2 C 9.37 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 23 G ALTITUDINE: 1300 - 1420 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 85 ani SEM.UUTIL: 10MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri f frecvente Rupturi frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																		
MO	2	IN	120	46	28	3	M	.5	RN	N	0.04	18	169	0.2				
MO	8	IN	85	26	23	3		.5	RN	N	0.16	71	665	1.5				
TOTAL			85				3				0.2	89	834	1.7				
2 D 3.37 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. JL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																		
MO	8	P	40	16	15	3		.3	NEC	N	0.56	161	543	7.9				
MO	2	IN	25	8	7	3	M	.3	RN	N	0.14	13	44	1.8				
TOTAL			40				3				0.7	174	587	9.7				
2 E 1.25 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 28 G ALTITUDINE: 1405 - 1460 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																		
MO	10	IN	50	20	17	3		.4	RN	N	0.90	312	390	12.7				
TOTAL			50				3				0.9	312	390	12.7				

CONFORM SU
ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

OS.O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
3 D 1.61 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1430 - 1450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI										MO	10	P	15	4	3	3			.1	NEC	N	0.80	16	26	5.3	
TOTAL																			0.8	16	26	5.3				
3 E 4.55 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1330 - 1430 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)										MO	4	IN	120	44	27	3	M	.5	RN	N	0.28	185	842	1.3		
										MO	6	IN	90	32	25	3		.5	RN	N	0.42	251	1142	3.5		
TOTAL																					0.7	436	1984	4.8		
3 F 1.88 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1330 - 1420 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)										MO	4	IN	120	44	27	3	M	.5	RN	N	0.28	185	348	1.3		
										MO	6	IN	90	32	25	3		.5	RN	N	0.42	251	472	3.5		
TOTAL																					0.7	436	820	4.8		
3 G 9.12 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1330 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)										MO	4	IN	120	44	27	3	M	.5	RN	N	0.28	185	1687	1.3		
										MO	6	IN	90	32	25	3		.5	RN	N	0.42	251	2289	3.5		
TOTAL																					0.7	436	3976	4.8		

CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																								CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A				
9A 5.19 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1300 - 1360 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doboriniri frecvente Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:													MO	10	IN	100	30	26	3		5	RN	N	0.50	315	1635	3.5				
LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE MARGINE MASIV IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA CULTURILOR													TOTAL											0.5	315	1635	3.5				
9B 10.87 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1310 - 1420 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:													MO	10	IN	5	2	2	3			RN	N	0.50	5	54	0.9				
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP DEGAJARI													TOTAL													0.5	5	54	0.9		
9C 7.15 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 33 G ALTITUDINE: 1400 - 1490 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:													MO	10	IN	5	2	2	3			RN	N	0.50	5	36	0.9				
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP DEGAJARI													TOTAL															0.5	5	36	0.9
9V 2.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 1200 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																															
LUCRARI PROP.:													TOTAL																		

CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

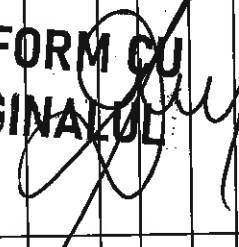
DS:5002

OS:O.S.2

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	LI		CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA										
6C 3.92 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 1300 - 1320 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	10	IN	100	32	28	3		.5	RN	N		0.60	410	1607	4.2
TOTAL																					0.6	410	1607	4.2				
6D 8.68 HA GF: 1-2I 6H 5Q SUP: M TS: 2520 TP: 1173 SOL: B101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 1310 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast. permanenta Doborituri izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	10	IN	110	24	20	5		.2	RN	FS		0.60	263	2283	2.5
TOTAL																					0.6	263	2283	2.5				
6E 19.01 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI INTIRZIATE CURATIRI													MO	9	P	15	4	3	3			NEC	N		0.72	14	266	4.8
MO	1	IN	15	4	3	3	M			RN	N		0.08	2	38	0.5												
TOTAL																					0.8	16	304	5.3				
6F 2.98 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 1250 - 1290 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: INGRUIREA SEMINTISULULIMP DEGAJARI													MO	10	IN	10	4	3	3			RN	N		0.60	12	36	2.0
TOTAL																					0.6	12	36	2.0				

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

OS.O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM	P ARB	M R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOL U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
8 B 22.02 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1350 - 1460 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI													MO	5	IN	15	6	4	3				RN	N	0.30	10	220	2.0			
													MO	2	P	15	4	3	3	M		NEC	N	0.12	2	44	0.8				
													MO	3	P	10	2	2	3	M		NEC	N	0.18	2	44	0.6				
TOTAL																15					3				0.6	14	308	3.4			
8 C 1.97 HA GF: 1-6G 2C 5B SUP: E TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:													MO	10	IN	125	38	26	3			.5	RN	N	0.70	441	869	3.2			
TOTAL																125					3				0.7	441	869	3.2			
8 D 2.37 HA GF: 1-2C 6H 5B SUP: M TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1540 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE													MO	10	IN	125	38	26	3			.5	RN	N	0.70	441	1045	3.2			
TOTAL																125					3				0.7	441	1045	3.2			
8 E 7.49 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1450 - 1500 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI													MO	5	IN	15	6	4	3				RN	N	0.30	10	75	2.0			
													MO	2	P	15	4	3	3	M		NEC	N	0.12	2	15	0.8				
													MO	3	P	10	2	2	3	M		NEC	N	0.18		15	0.6				
TOTAL																15					3				0.6	14	105	3.4			

CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

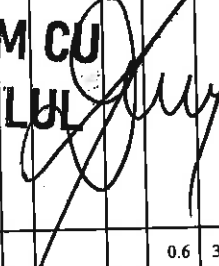
OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOLUM			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
7F 1.41 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 1270 - 1290 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI										MO	10	P	5			1	3		NEC	N	0.60	2	3	1.0			
TOTAL																				0.6	2	3	1.0				
7G 13.70 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 26 G ALTITUDINE: 1380 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA										MO	10	IN	100	30	26	3		5	RN	N	0.60	402	5507	4.2			
TOTAL																						0.6	402	5507	4.2		
7V 0.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 1450 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
8A 19.33 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 1250 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA										MO	10	IN	100	30	26	3		5	RN	N	0.60	368	7113	4.2			
TOTAL																								0.6	368	7113	4.2

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

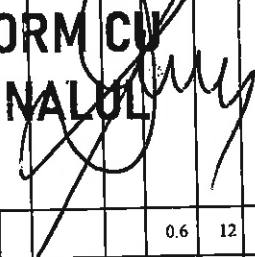
OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI												ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOLUM			CRES			
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA						
7B 32.73 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA												MO	10	IN	100	30	26	3			.5	RN	N	0.60	402	13157	4.2						
TOTAL																								0.6	402	13157	4.2						
7C 7.44 HA GF: 1-6G 2C 5B SUP: E TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 40 G ALTITUDINE: 1420 - 1460 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:												MO	10	IN	125	40	26	3			.5	RN	N	0.50	315	2344	2.3						
TOTAL																											0.5	315	2344	2.3			
7D 7.99 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1350 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI INTIRZIATE CURATIRI												MO	10	IN	10	4	2	3				RN	N	0.80	8	64	2.7						
TOTAL																													0.8	8	64	2.7	
7E 1.59 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 1270 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI												MO	10	P	15	4	3	3				NEC	N	0.60	12	19	4.0						
TOTAL																														0.6	12	19	4.0

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES			
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/	MC/	MC/	HA		
										MO	IN	IN	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		N			HA	UA	HA			
5 A 3.29 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 17 G ALTITUDINE: 1270 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA											10	IN	100	32	26	3		.5	RN	N	0.50	310	1020	3.5				
TOTAL													100									0.5	310	1020	3.5			
5 B 11.32 HA GF: 1-6G 2C 5B SUP: E TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 33 G ALTITUDINE: 1400 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:											7	IN	115	44	28	3		.6	RN	N	0.42	291	3294	2.1				
										MO	3	IN	80	30	23	3		.5	RN	N		0.18	96	1087	1.8			
TOTAL													115											0.6	387	4381	3.9	
5 C 0.68 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 - 1420 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI INTIRZIATE CURATIRI											7	IN	15	4	3	3		.2	RN	N	0.56	11	7	3.7				
										MO	3	P	10	2	2	3	M		NEC	N		0.24	2	1	0.8			
TOTAL													15											0.8	13	8	4.5	
5 D 0.55 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 17 G ALTITUDINE: 1300 - 1320 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doboritari izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE MARGINE MASIV IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRUIREA CULTURILOR											10	IN	105	40	26	3		.5	RN	N	0.40	229	126	0.1				
TOTAL													105												0.4	229	126	0.1

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

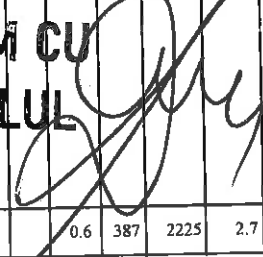
OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI				ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES		
				ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/			
						GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
10 A 25.94 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1270 - 1450 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella relativ-echien Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:				MO	10	P	10	4	2	3				NEC	N	0.50	5	130	1.7		
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI				TOTAL			10			3					0.5	5	130	1.7			
10 B 6.16 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella relativ-echien Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:				MO	10	IN	100	32	27	3				.5	RN	N	0.50	327	2014	3.5	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA				TOTAL			100			3					0.5	327	2014	3.5			
10 C 1.29 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 1420 - 1450 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella relativ-echien Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:				MO	10	P	10	4	2	3				NEC	N	0.50	5	6	1.7		
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI				TOTAL			10			3					0.5	5	6	1.7			
16 D 5.75 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1470 - 1600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula silvatica relativ-echien Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doboriturii izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:				MO	10	IN	125	40	26	3				.4	RN	N	0.60	387	2225	2.7	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA				TOTAL			125			3					0.6	387	2225	2.7			

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

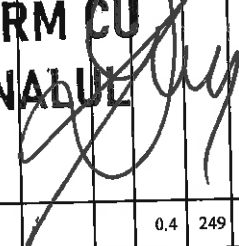
OS:O.S.2

UP: 1

DS:5002

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI												ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOLUM			CRES
																							CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
5 E 25.85 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 17 G ALTITUDINE: 1240 - 1440 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP DEGAJARI												MO	10	IN	5	2	1	3			RN	N	0.60	2	52	1.0			
TOTAL																						0.6	2	52	1.0				
5 F 0.55 HA GF: 1-6H 5B 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 1420 - 1440 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP DEGAJARI												MO	10	IN	5	2	1	3			RN	N	0.60	2	1	1.0			
TOTAL																							0.6	2	1	1.0			
6 A 1.27 HA GF: 1-2I 6H 5Q SUP: M TS: 2520 TP: 1173 SOL: B101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast, permanenta Uscare slaba Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA												MO	10	IN	100	18	16	5		.2	RN	FS	0.40	127	161	2.0			
TOTAL																							0.4	127	161	2.0			
6 B 9.63 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE MARGINE MASIV IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA CULTURILOR												MO	3	IN	120	38	28	3	M	.5	RN	N	0.12	71	684	0.1			
												MO	7	IN	80	26	25	3		.5	RN	N	0.28	178	1714	2.8			
TOTAL																								0.4	249	2398	2.9		

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DS:5002

OS:O.S.2

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOL U M		CRES
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
6 G 1.72 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 12 G ALTITUDINE: 1330 - 1340 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI													MO	10	P	15	4	3	3			NEC	N	0.70	14	24	4.6	
TOTAL																							0.7	14	24	4.6		
6 H 4.54 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 - 1280 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	10	IN	100	30	26	3		5	RN	N	0.60	368	1671	4.2	
TOTAL																								0.6	368	1671	4.2	
6 I 8.60 HA GF: 1-6H 5Q 5R SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 1300 - 1320 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP DEGAJARI													MO	10	IN	5		1	3			RN	N	0.70	2	17	1.2	
TOTAL																								0.7	2	17	1.2	
7 A 1.99 HA GF: 1-2I 6H 5Q SUP: M TS: 2520 TP: 1173 SOL: B101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 1250 - 1260 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast. permanenta Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	10	IN	110	20	16	5		2	RN	PS	0.30	95	189	1.2	
TOTAL																								0.3	95	189	1.2	

CONFORM CU ORIGINALUL

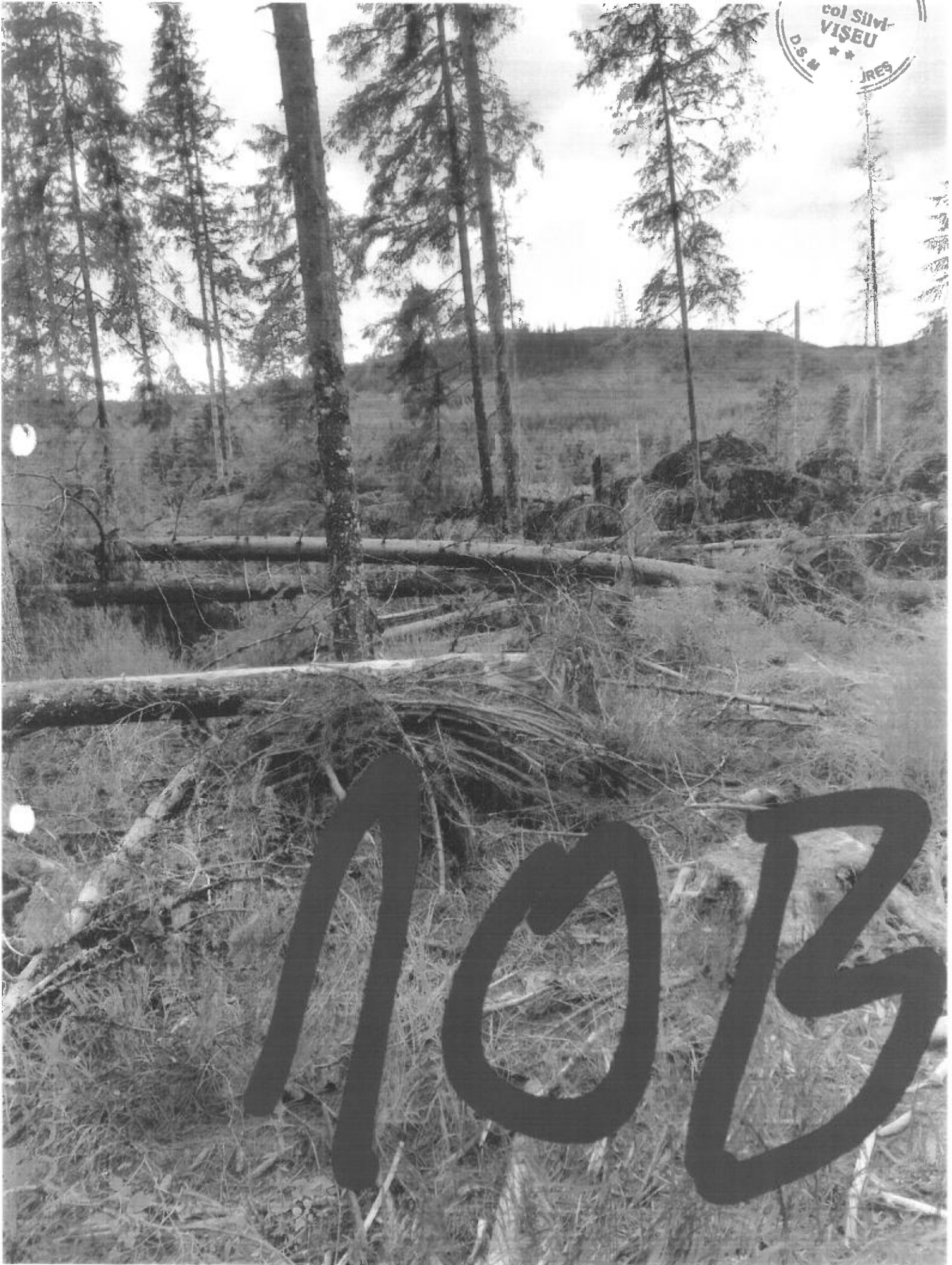
RO
VA
COLLEGIUM
VISEU



开山

RO VA
col SILVI-
VISEU
D.S.M. ★ ★ JRES

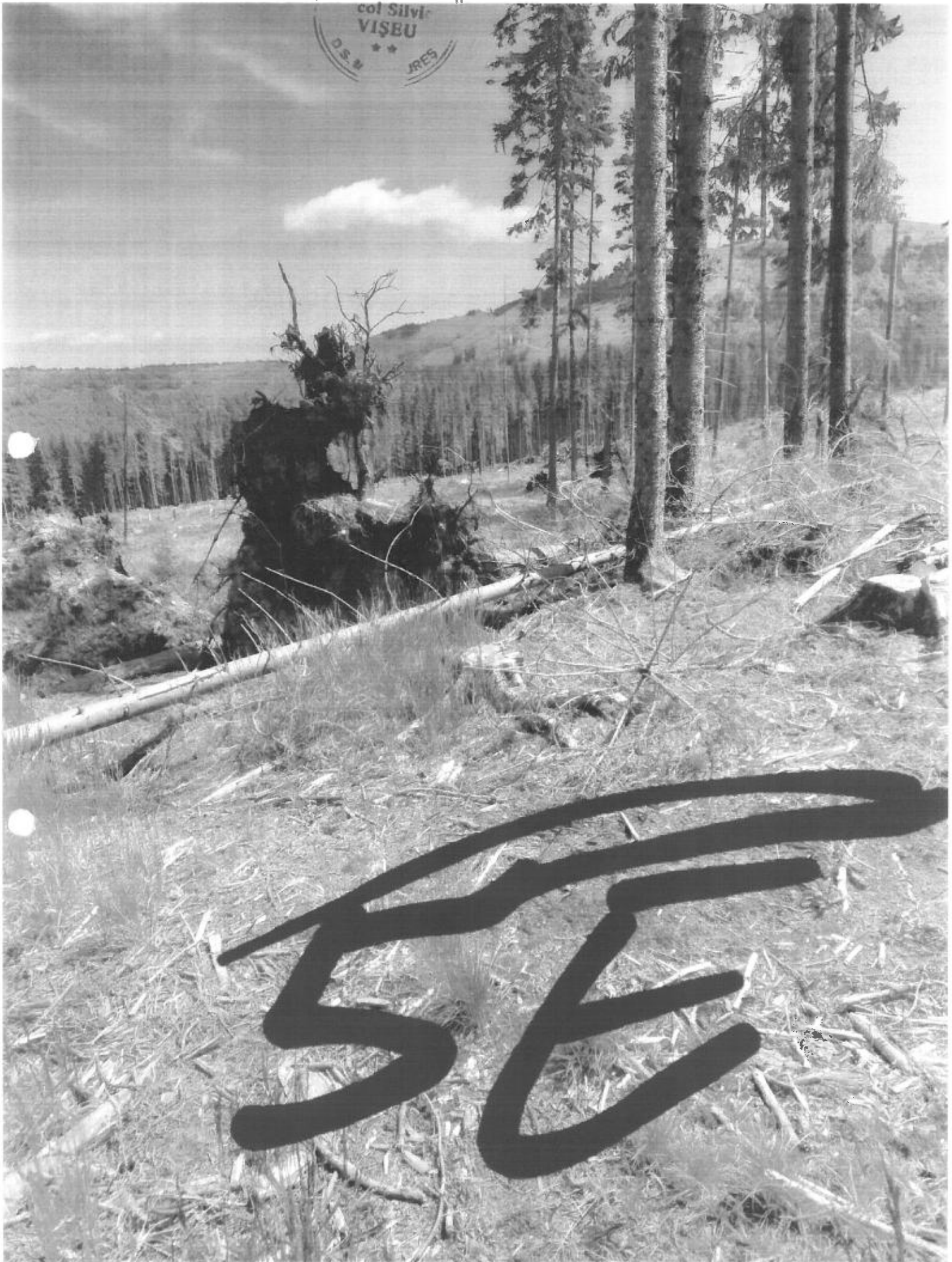
1003





NO 13

RO -YA
col Silvi
VIȘBU
D.S.M. JRES



RU VA
col Silvic
VIȘEU
D.B.M. RES



ESU



RO
col Silvi-
VISEU
JRES

52

RO
VA
col Silvi
VISBU
D.S.
JRES

64



col Silvíc
VISEU

