

**OCOLUL SILVIC SOMEȘ-ȚIBLES**  
425200, Loc. Năsăud, Str. Grănicerilor, Nr. 14, Etaj 1  
Jud. Bistrița-Năsăud, Romania  
Tel/Fax: 0263360001

NR. 2361/13.06.2017

## **NOTIFICARE**

**CĂTRE,  
GARDA FORESTIERĂ CLUJ**

În baza prevederilor O.M. 1507/2016 privind aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare si casare a actelor de punere in valoare pentru masa lemnoasa din fondul forestier național*, va transmitem in vederea **verificarii și avizării**, actul de punere in valoare prezentat în tabelul care urmează:

<b>Specificatii</b>	<b>APV</b>
Numar A.P.V./Denumire	1149091 IDIECIU II
Ocol Silvic	Someș-Țibleș
U.P.	1 Zagra
u.a.	161C%,161B%
Suprafata (ha)	3,76
Volum (m.c.)	922
Proprietar	Comuna Zagra
Natura produs	Accidentale I
Suprafata de împadurit (ha)	3,76
Factori care au afectat arboretul	Incendiu
Nr/Data/Durata contract de administrare	Statut/Durata nedeterminata
Nr/Data/Document proprietate	T.P. 79/02.04.2002
Face obiectul depasirii posibilitatii anuale	NU
Face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului	DA
Provine din arborete situate in proprietati < 30 ha	NU
Arboretul este situat in afara arealului	NU
Punerea in valoare s-a facut in arborete cu restrictii protectia mediului	NU

**De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:**

- Actul de punere în valoare avizat de șeful de ocol și verificat de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier;
- Conferința a II-a de amenajare a fondului forestier proprietatea Comunei Zagra;
- Copie dupa Ordinul Ministrului si Avizul CTAS;
- Copie dupa descrierea parcelara pentru u.a. 161C%,161B%;
- Fotografii relevante din u.a.-urile mai sus amintite;

**ȘEF OCOL,  
Ing. MUREȘAN MIHAIL**



**ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1149091 - BN - 15334904**

Unitate de Productie : 1 - ZAGRA  
Denumire A.P.V. : 1958 IDIECIU II

Suprafata totala act - (ha) : 3,76 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 05.05.2017 Anul exploatarii : 2017 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-04 Ciocan patrat nr. : PP-BN-05-04	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 3 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	297 4617 1258 2	31 773 118
Total :			6174	922

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID			3	11	7		5	26	3	2		31
FAG	19	127		69	86	84	75	460	32	281	71	773
SALCIE CAPREASCA												
CARPEN		1		2	6	11	19	39	5	56	10	100
MESTEACAN		1		2	2	3	1	9	2	7	1	18
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>129</b>	<b>3</b>	<b>84</b>	<b>101</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>534</b>	<b>42</b>	<b>346</b>	<b>82</b>	<b>922</b>

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
161C%	1,56	40,0	35,00					380
161B%	2,20	35,0	30,00					542
<b>Total</b>	<b>3,76</b>							<b>922</b>

U.A.	CA	FA	ME	MO	Volum
161B%	80	423	8	31	542
161C%	20	350	10		380
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>773</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>922</b>

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Vars ta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
161B%	MO	12,60		13,06		35	0,10	297				3	11	7		5	3	2		31
	FA	14,13		13,10		35	0,14	2933	1,00	6	64		39	51	51	51	19	142	41	423
	S.A.C	14,00		12,50		35		2												
	CA	10,40		10,93		35	0,09	901			1		2	5	9	15	4	44	8	80
	ME	21,75		17,87		35	0,27	30			1		1	1	1		1	3		8
<b>Total U.A. : 161B%</b>								<b>4163</b>	<b>1,00</b>	<b>6</b>	<b>66</b>	<b>3</b>	<b>53</b>	<b>64</b>	<b>61</b>	<b>71</b>	<b>27</b>	<b>191</b>	<b>49</b>	<b>542</b>
161C%	FA	17,81		14,63		40	0,21	1684	1,00	13	63		30	35	33	24	13	139	30	350
	CA	11,00		11,25		40	0,08	252						1	2	4	1	12	3	20
	ME	15,50		14,87		40	0,13	75					1	1	2	1	1	4	1	10
<b>Total U.A. : 161C%</b>								<b>2011</b>	<b>1,00</b>	<b>13</b>	<b>63</b>		<b>31</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	<b>155</b>	<b>33</b>	<b>380</b>
<b>Total General U.A. :</b>								<b>6174</b>	<b>2,00</b>	<b>19</b>	<b>129</b>	<b>3</b>	<b>84</b>	<b>101</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>42</b>	<b>346</b>	<b>82</b>	<b>922</b>

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



*[Handwritten signature]*

13.06.2017  
*[Handwritten signature]*

## PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 27.03.2013 cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate publică a comunei Zagra, administrat de O.S. Someș-Țibleș, jud. Mureș-Năsăud.

### Participanți:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| Ing. Miu Constantin Liviu     | -delegat Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice |
| Ing. Măscoiu Dumitru          | primar comuna Zagra                                    |
| Ing. Mureșan Mihail           | șef Ocolul Silvic Someș-Țibleș                         |
| Ing. Filipoiu Timoftei Cornel | - reprezentant P.N.M.R.                                |
| Ing. Pasat Cătălin            | șef proiect S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși          |
| Ing. Filip Liviu              | expert CTAP S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși          |
| Ing. Stefan Iustin            | proiectant S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși           |

În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" în discuție, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice ale amenajamentului forestier proprietate publică a comunei Zagra, administrat O.S. Someș-Țibleș, jud. Mureș-Năsăud.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

**Date generale:**

**I. Suprafața actuală a fondului forestier este 4835,38 ha.**

**Documente de proprietate:**

Proprietari	Documente de proprietate	Amenajament anterior (ha)	Intrări (ha)	Iesiri (ha)	Sold (ha)
Comuna Zagra	TP nr. 78/2002 S – 145,73 ha; nr. 79/2002 S- 3532.00 ha; nr. 145/2002 S- 142,7 ha; nr. 144/2002 S – 933.5 ha, PV FN S-78 ha Total – 4831.93 ha	4832.0			4832.0
	PV 4801/22.10.2009		104.0		4936.0
	Predari persoane fizice			100.62	4835.38
<b>TOTAL</b>		<b>4832.0</b>	<b>104.0</b>	<b>-100.62</b>	<b>4835.38</b>

Fondul forestier studiat este la a doua amenajare în forma actuală. Suprafața actuală de producție este de 4835.38 ha și este mai mare față de suprafața de la vechea amenajare deoarece în decursul deceniului trecut Primăria Zagra primit o suprafața de 104.0 ha și a predat către persoane fizice o suprafață de 100.62 ha de pădure.

Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 4758,78 ha;
- Clasa de regenerare - 5,30 ha;
- Terenuri pentru hrana vanatului – 2,10 ha;
- Drumuri forestiere – 12,60 ha;
- Clădiri – 0,10 ha;
- Pepiniere – 1,0 ha;
- Terenuri administrative – 5,70 ha;
- Terenuri neproductive – 7,30 ha;
- Ocupații – 42,50 ha.

drumurile forestiere au fost primite doar cu suprafață fără mijlocul fix. Ocupațiile sunt vechi nu au constituite ocupații noi.

CONFORM CU ORIGINALUL

## 2. Zonarea funcțională

cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
G	Pădurile din bazinele torentiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajare a pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T III)	212,20
A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	805,66
C	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățime de 100-300m constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, în funcția de panta și natura terenului precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (TII)	103,10
F	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T II)	11,20
L	Pădurile situate pe terenuri cu substrat litologic foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări cu panta până la 30 grade (T IV)	61,07
A	Parcuri naționale care cuprind suprafețe de teren și de ape din fondul forestier ce păstrează nemodificat cadrul natural de floră și faună sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației (TI) - Parcul Național Munții Rodnei	76,80
I	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, cele de ocrotire a caprei negre) și zonele barloagelor de urs, constituite ca atare prin amenajamentele silvice (T II)	52,50
B	Păduri destinate să producă în principal arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)	3431,55
C	Păduri destinate să producă în principal arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	10,00
<b>Total păduri + clasa de regenerare</b>		<b>4764,08</b>

## 3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

	Subunități de producție sau protecție	Suprafața (ha)
A	Codru regulat	3714,82
E	Ocrotire integrală	76,80
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	967,16
pe terenuri		76,60
<b>Total</b>		<b>4835,38</b>

## 4. Bazele de amenajare.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: - codru regulat;

Exploatabilitatea: tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională și de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională în care se reglementează procesul de producție. Varsta medie a exploatabilității este de 108 ani;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

Tratamente: tăieri progresive în amestecuri de fag cu rasinoase sau unde s-a continuat tratamentul, tăieri succesive în arborete pure de fag și acolo unde se continuă tratamentul, și tăieri rase;

Ciclul: 110 ani.

### Analiza și adoptarea posibilității.

Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare este de 10937 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă 11520 mc/an. Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 11500 mc/an, la nivelul indicatorului după metoda claselor de vârstă, mai mare decât indicatorul după creșterea indicatoare cu doar 5%. S-a adoptat această posibilitate ținând cont de starea arboretelor și necesitatea parcurgerii acestora cu lucrări, grupa 1 și 2 însemnând 90% din suprafața arboretelor incluse în planul decenal, iar arboretele cu vârsta egală sau mai mare de 130 ani reprezintă 51 % din planul decenal. De asemenea, din lista 10.1 se poate observa că următoarele 6 decenii sunt relativ echilibrate și volumul arboretelor exploatabile în următorii 60 ani variind între 10900 și 12900 mc, astfel încât continuitatea este asigurată.

Suprafața anuală de parcurs cu lucrări de îngrijire este de 234,08 ha din care: 204 ha/an pentru rărituri, 26,44 ha/an pentru curățiri și 25,60 ha pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 5434 mc/an din care: 5323 mc/an – rășini și 111 mc/an pentru curățiri. Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 1013,09 ha, obținându-se a se recolta un volum de 795 mc/an.

### 6. Volum de extras prin tăieri de conservare

Tăieri de conservare au fost propuse în u.a. 21A, 21B, 22C, 23C, 24E, 27C, 28C, 30D, 30E, 31B, 31E, 32A, 32C, 33B, 33F, 36B, 36D, 37B, 38B, 40B, 41B, 41C, 145, 156B, 188B, 189B, 190B, 193B, 194B, 194D, 197B, 199B, 207C, 208B, 212A, 215B, 216B, 220B, 221B, 222B, 223A, 223C, 223D și 224B. Suprafața decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 599,80 ha iar volumul de recoltat decenal este de 225 mc. Procentele de extras la lucrările de conservare au ținut cont de starea arboretelor, respectiv vârsta, existența semintisului, consistența, precum și de factorii stabilizatori.

4

CONFORM CU ORIGINALUL



## 7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de 11500 mc/an și se va recolta din u.a. 4B, 6A, 10A, 11B, 14, 27B, 28A, 30C, 31A, 31D, 34A%, 36H, 49B%, 50A%, 51C, 62B, 64A, 64C, 67, 71B, 72, 73B, 75, 81B, 106, 115, 131, 136A, 137, 138, 139, 140, 141A, 158, 159, 160, 171, 172, 175B, 176, 177B, 198A, 199A, 200A, 202B, 203B, 204B, 207A, 208A, 215A, 216A, 218C, 219B, 220A, 221A, 224A, 225A, 227B, 231, 232, 245 și 250.

### **Situații anexe:**

Fac parte din prezentul proces verbal următoarele situații:

- Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră;
- Repartiția suprafețelor pe categorii și grupe funcționale;
- Planul decenal de produse principale;
- Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor;
- Planul lucrărilor de conservare.

### **Probleme speciale:**

1. Proprietarul va înainta către Agenția de Protecția Mediului notificarea în vederea parcurgerii procedurii SEA, pentru avizarea planurilor din amenajament.
2. În termen de 30 zile proprietarul va transmite proiectantului titlurile de proprietate aferente proceselor verbale de punere menționate la pct. 1. În cazul în care acestea nu au fost eliberate, se va transmite o adresă sub semnătură și ștampilă în acest sens.
3. Beneficiarul va respecta prevederile O.M. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine.
4. Ocolul Silvic va face demersuri către Administrația Parcului Național Munții Rodnei pentru a găsi soluții în ceea ce privește arboretele afectate de factori destabilizatori (uscare, doborături de vant, etc.) în sensul extragerii acestora.

### **Concluzii:**

Conferința avizează soluțiile tehnice cu completările făcute în timpul analizei.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 3 exemplare, fiecare a câte 5 pagini, câte unul pentru fiecare parte interesată.

Domnul **FILIP LIVIU**  
Având CNP 1720601372251 este  
**ATESTAT**  
de către (Ministerul Mediului și Pădurilor)  
prin Certificatul nr. 24 din data de 10.11.2010  
să certifice din punct de vedere tehnic  
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.

CONFORM CU  
ORIGINALUL

**MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR**



**ORDIN**

Nr. 1389 / 09.07.2016

**pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița - Năsăud**

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163408/DI/18.05.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 61/05.03.2015 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 212/27.04.2016,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

**ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul**

**ORDIN:**

**Art. 1.** – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița - Năsăud.

**Art. 2.** – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin primăriei comunei Zagra, județul Bistrița - Năsăud, care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

**Art. 3.** – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru primăria comunei Zagra, județul Bistrița - Năsăud.

**MINISTRU**

**Cristiana PAȘCA – PAȘCĂ**



CONFORM CU ORIGINALUL



**MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR**  
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

**AVIZ CTAS nr. 61 din 05.03.2015**  
**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică**  
**aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud**

**1. Au participat la sesiunea de avizare:**

Președinte de sesiune: Dan Popescu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Dan Achim, Octavian Popescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Ștefan Tamaș, Constantin Banu, Gheorghe Gheorghiuță, Cristea Marius, Macău Cristian.

**2. Din analiza făcută în cadrul sesiunii de avizare a rezultat:**

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect SRL Huși, șef proiect ing. Pasat Cătălin, expert CTAP ing. Filip Liviu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 11 din 20.05.2013, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj-Napoca.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, este 01.01.2013 - 31.12.2022.

**3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:**

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 78 din 27.03.2002, nr. 79 din 02.04.2002, nr. 145 din 15.04.2002, nr. 144 din 15.04.2002 și nr. 1602 din 21.10.2002 și Procesul verbal de punere în posesie nr. 4801 din 22.10.2009.

Suprafața inclusă în amenajament este de 4835,38 ha, a făcut parte din O.S. Salăuța (U.P. I Bichigiu, U.P. II Fiaș și U.P. VII Țibleș), O.S. Beclean (U.P. III Țițușua, U.P. IV Dumbrăvița și U.P. V Săsarim), O.S. Sângeorz Băi (U.P. IV Arleşul Mare), O.S. Bistrița (U.P. I Năsăud și U.P. VII Țibleș) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi - 4764,08 ha din care terenuri de reîmpădurit - 5,3 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice - 21,5 ha, terenuri neproductive - 7,3 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier - 42,5 ha (ocupații și litigii - 42,5 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1322,53 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 3441,55 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 68FA 30MO 1CA 1ME; vârsta medie: 76 ani; volumul la ha: 223 m<sup>3</sup>; consistența medie: 0,73; clasa de producție medie: IIL2; indicele de creștere curentă: 5,8 m<sup>3</sup>/an/ha; fond lemnos total: 1061927 m<sup>3</sup>.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite: .....	3714,82 ha;
S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită: .....	967,16 ha;
S.U.P. E - Păduri supuse regimului de ocrotire integrală: .....	76,80 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru;

- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

- tratamente: tăieri progresive, tăieri succesive și tăieri rase;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;

- ciclu: S.U.P. A - 110 ani.



CONFORM CU  
ORIGINALUL

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 11500 m<sup>3</sup>/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 5434 m<sup>3</sup>/an, din care rărituri 5323 m<sup>3</sup>/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 3593 m<sup>3</sup>/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 628,05 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 378,14 ha;
- degajări: 256,04 ha;
- curățiri: 264,43 ha, 1109 m<sup>3</sup>;
- rărituri: 1820,38 ha, 53231 m<sup>3</sup>;
- tăieri de regenerare: 734,06 ha, 115000 m<sup>3</sup>, din care:
  - tăieri progresive: 303,96 ha, 46875 m<sup>3</sup>;
  - tăieri succesive: 423,97 ha, 65780 m<sup>3</sup>;
  - tăieri rase: 6,13 ha, 2345 m<sup>3</sup>.
- tăieri de igienă: 1013,09 ha, 7953 m<sup>3</sup>;
- tăieri de conservare: 599,80 ha, 35925 m<sup>3</sup>;
- împăduriri: 400,57 ha.

**4. Concluzii rezultate:**

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

**5. Comisia:**

**AVIZEAZĂ FAVORABIL**

**Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud**

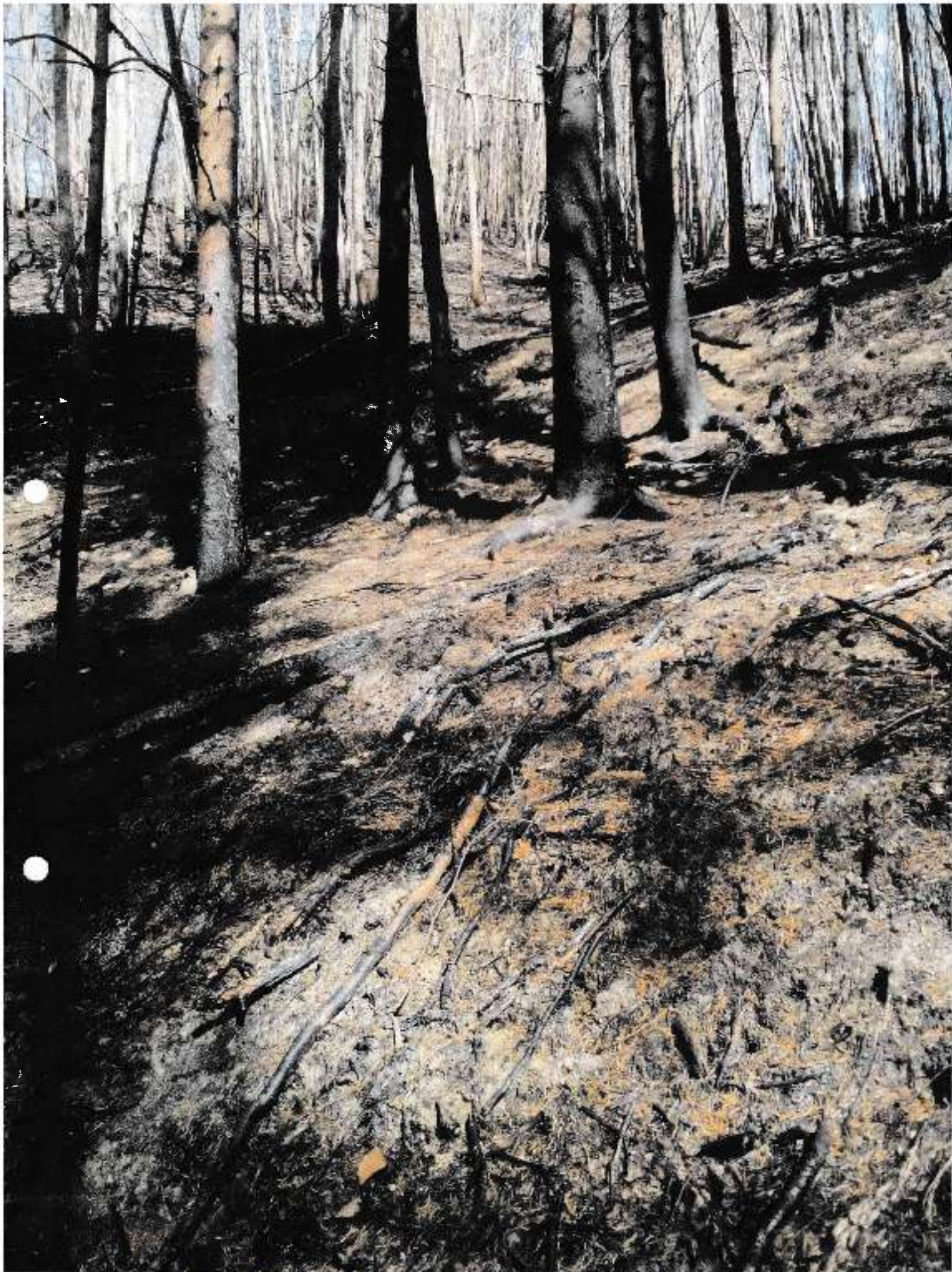
**6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grija secretariatului CTAS din minister.**



CONFORM CU ORIGINALUL

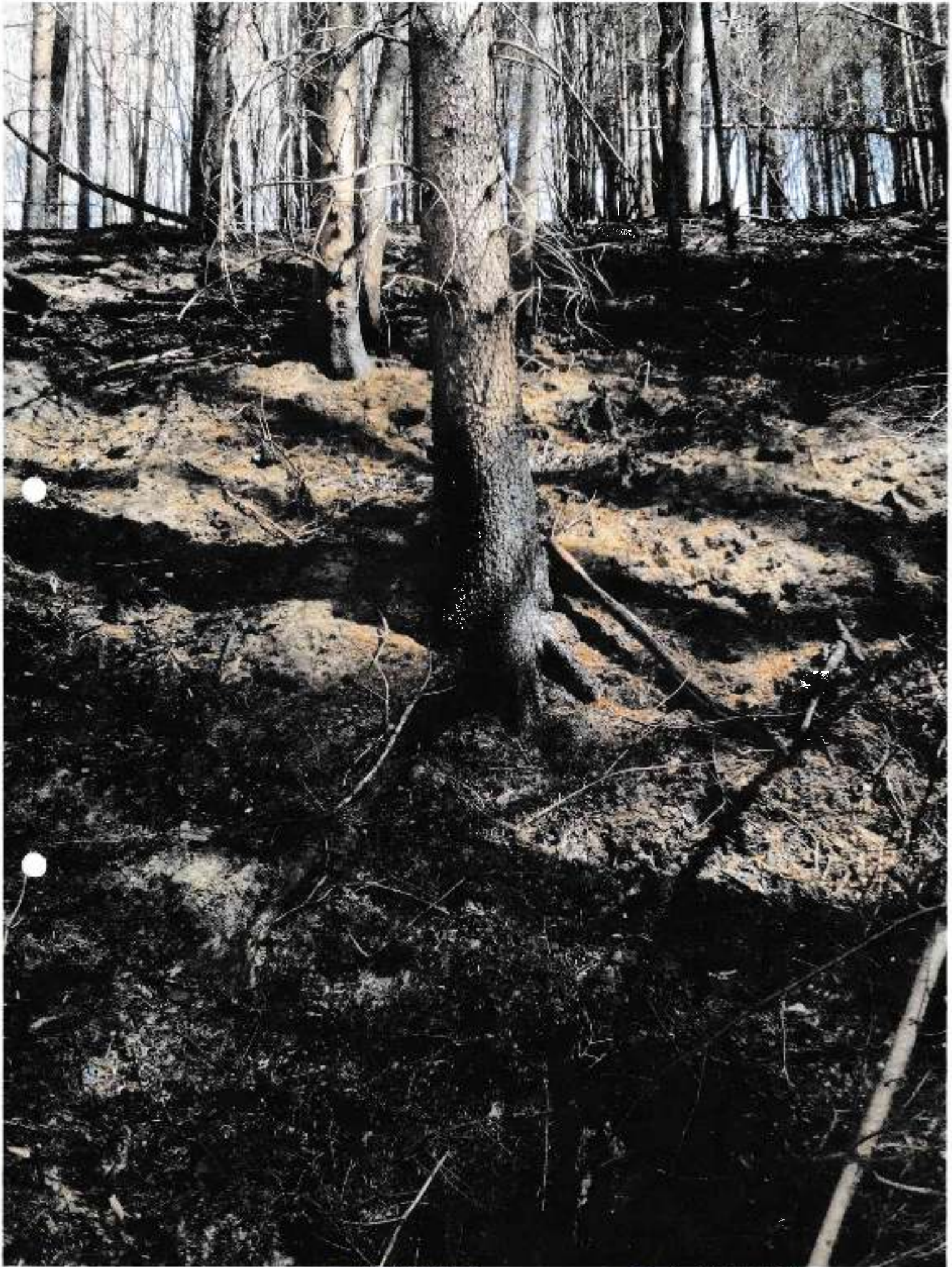
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM	
											CONS	MC/HA	MC/UA	
161 A 2.30 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 2214 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 600 - 660 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 CA 1 FA COMP.TEL: 10FA SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.1 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: 40% tulpini nesanat. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														
CA	4	LT	60	28	15	5	I	4	RN	S	0.32	53	122	
CA	5	LT	30	14	10	5		5	RN	N	0.40	35	81	
FA	1	LT	60	28	17	4	I	5	RN	N	0.08	19	44	
TOTAL											0.8	107	247	
DESCRIEREA STATIUNII 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	
											CONS	MC/HA	MC/UA	
161 B 17.20 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 600 - 740 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														
FA	8	IN	35	14	13	3		5	RN	N	0.72	115	193	
MO	2	P	35	16	14	3	I	5	NEC	N	0.18	47	84	
TOTAL											0.9	162	277	
DESCRIEREA STATIUNII 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	
											CONS	MC/HA	MC/UA	
161 C 8.46 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 600 - 740 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 CA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														
FA	5	LT	100	34	25	3		6	RN	N	0.40	176	176	
FA	4	IN	40	18	15	3	I	5	RN	N	0.32	64	64	
CA	1	IN	35	16	14	4	M	5	RN	N	0.08	12	12	
TOTAL											0.8	252	252	
DESCRIEREA STATIUNII 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	
											CONS	MC/HA	MC/UA	
161 D 21.60 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 600 - 750 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														
FA	6	IN	35	14	12	3		5	RN	N	0.54	76	76	
MO	4	P	35	16	15	3	M	6	NEC	N	0.36	104	104	
TOTAL											0.9	180	180	

CONFORM CU  
ORIGINALUL



O.S. SOMES-TIBLES  
U.P. 2AG2A  
N.D. 16LB  
26.04.2012





O.S. SOMES-TIBLEŞ  
U.P. ZAGRA  
N.O. 161 B  
26.04.2012





O.S. SOMES-TIBLES  
U.P. ZAGRA  
M.A. 161B  
26.04.2017





O.S. SOMES-TABLES  
U.P. ZAGRA  
U.O. 161B  
26.04.2017

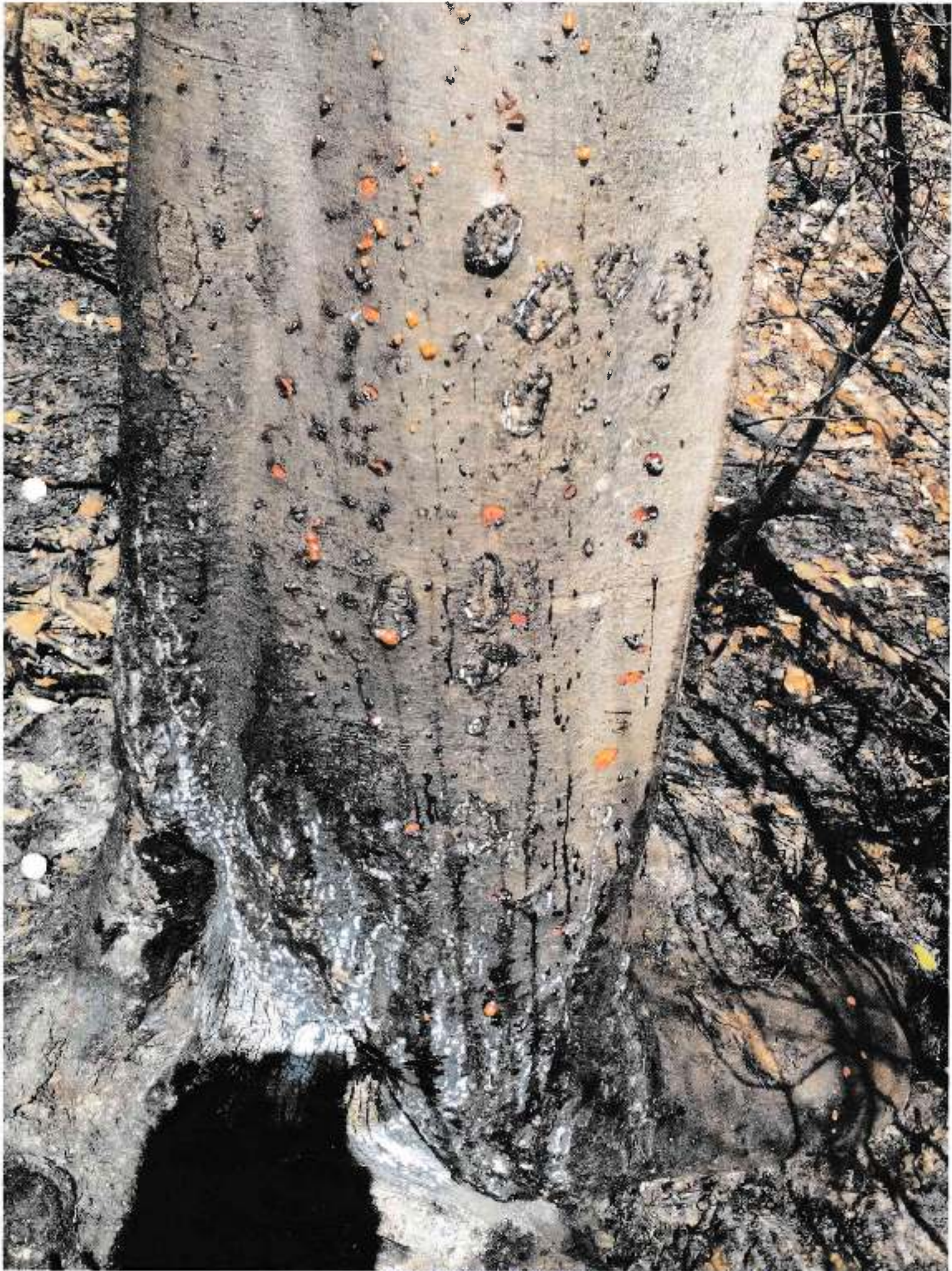
\* -TABLES  
FO 15304004  
NASSAU  
*[Signature]*



O.S. SOMES-TIBLES  
U.P. ZAGRA  
N.O. 161A  
06-04-2017

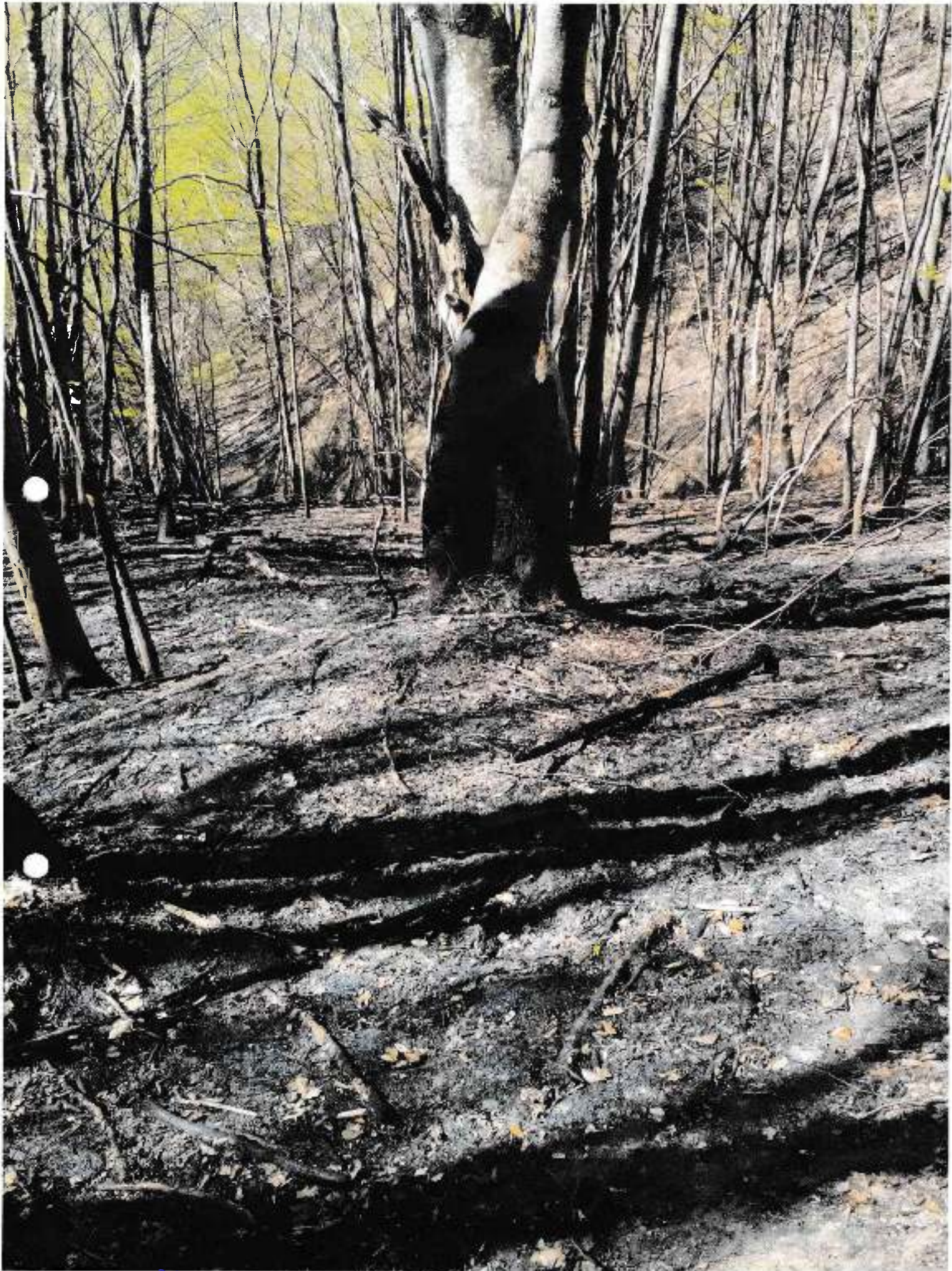






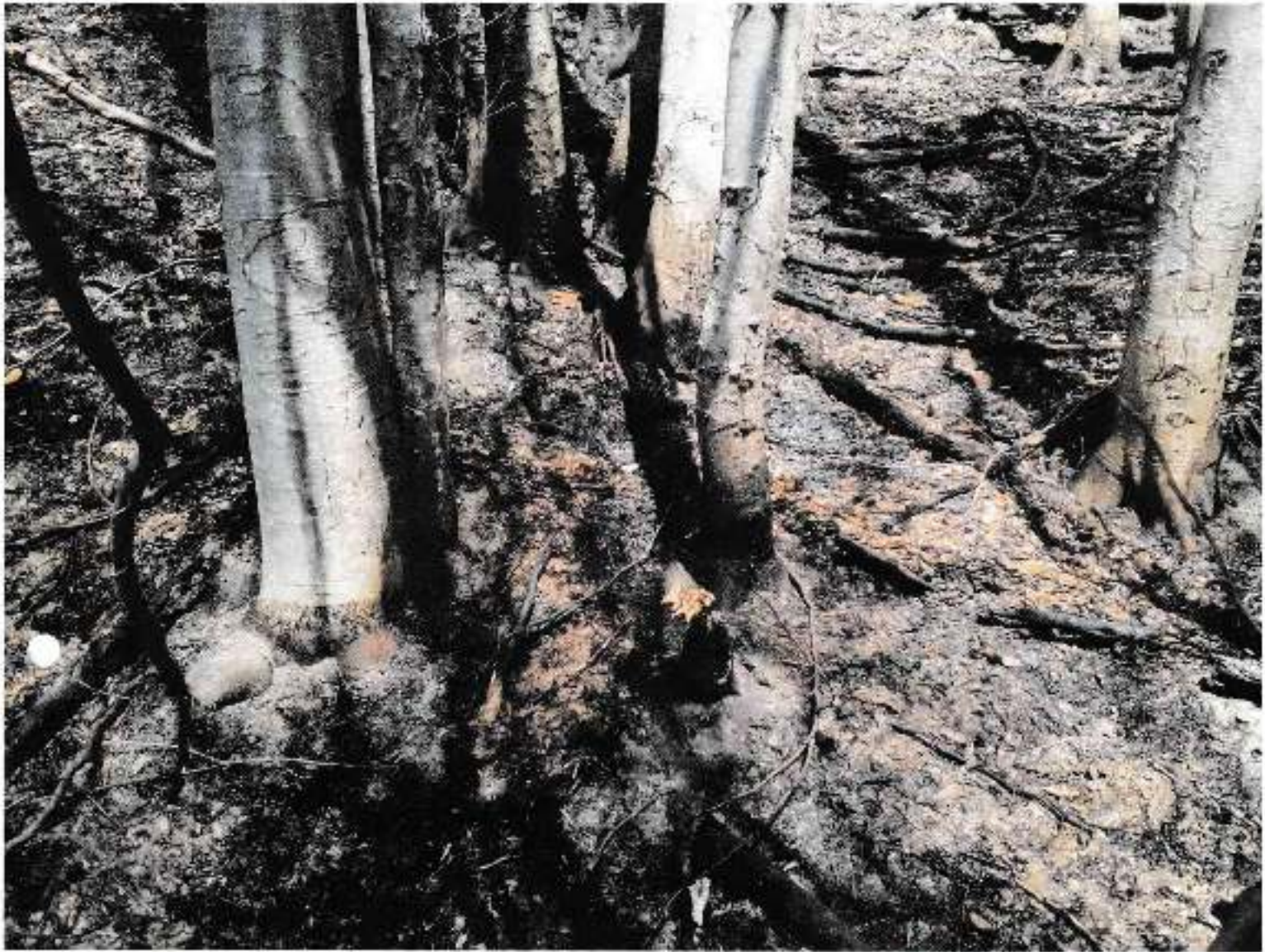
O.S. SOMES-TIBLES  
U.P. ZAGRA  
no. 161 e  
26.04.2012

SOMES  
\* -TIBLES  
RO 15334904  
NĂSAUC, Jud. B.



O.S. SOMES - TIBLES  
U.P. ZAGBA  
U.A. 161 C  
26.04.2017

TIBLES  
RD 10384904  
MUSAUD, JUD. B.N.  
*[Signature]*



O.S. SOMES-TIBLES  
U.P. ZAGRA  
M.C. 161C  
26.04.2017





O.S. SOMES-TIBLES

U.P. ZAGRA

U.C. 161 C

26.04.2017



*[Handwritten signature]*



D.S. SOMES-TIBLES  
U.P. TAGRA  
WA- 161 C  
26.04.2017

