

RNP-ROMSILVA
D.S. Alba
O.S. Valea Ariesului
Nr.....319/.../22.05.2024

Către,

Garda Forestiera Cluj
- fax - 0264415266
- e-mail -itrsveluj@yahoo.com

În conformitate cu Adresa d-voastră Nr:12133/28.09.2016 privind procedura de aprobare a actelor de punere în valoare de produse accidentale va notificăm:

Datele APV:

- Numar si denumire : **5992 MUNCCEL;**
- Ocol Silvic Valea Ariesului ,UPI MUNCCEL
- u.a. : 142C,142D
- Suprafata APV: 4.2 ha
- Volum: 32.89 mc.
- Proprietar : **COMPOSESORAT MUNCCEL**
- Natura produselor- Accidentale -I-
- Suprafata(ha) ce trebuie impadurita -NU.
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul: - DOBORATURI DE VANT+

RUPTURI ZAPADA

- APV face obiectul depasirii posibilitatii (da/nu)- **Nu** se depaseste posibilitatea
- APV face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului (da/nu)-**Nu**
- APV provine din proprietati mai mici de 10 ha(da/nu) -**NU**
- APV este situat in afara arealului(da/nu) -**Nu**
- Durata de valabilitate a amenajamentului:-01.01.2017-31.12.2026.
- Punerea in valoare NU s-a facut in arborete cu restrictii privind protectia

mediului.

Anexam :

- APV întocmit în SUMAL în faza VERIFICAT.
- Copii după descrierea parcelară
- Verificare lucrări de punere în valoare întocmit la nivel de ocol silvic
- Fotografii.

Şef Ocol
Ing.Giurgiu Sorin



Fond forestier.
ing. Orlea Marius

A large, stylized blue handwritten signature.

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | V O | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|-----|----|--------|----|------|-------|--|
| | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | CM | M | L | MES | AG | NIENTA | TA | CONS | MC/HA | |
| 141 D 19.22 HA GF: 1 - 2B 4B SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 29 G ALTITUDINE: 610 - 930 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,15 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2015-T.igiiena LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE | | | | | | | | | | FA | 6 | IN | 120 | 44 | 27 | 3 | | .6 | RN | N | 0.42 | 209 | |
| | | | | | | | | | | FA | 3 | IN | 90 | 30 | 24 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.21 | 86 | |
| | | | | | | | | | | CA | 1 | LT | 90 | 24 | 21 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.07 | 19 | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | | | 120 | | | | | | | | 0.7 | 314 | |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | V O | |
| | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | CM | M | L | MES | AG | NIENTA | TA | CONS | MC/HA | |
| 141A 0.48 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-grosa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | | | | | | | | | | | | | |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | V O | |
| | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | CM | M | L | MES | AG | NIENTA | TA | CONS | MC/HA | |
| 142 B 3.56 HA GF: 1 - 2B 4B SUP: M TS: 5132 TP: 5131 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 28 G ALTITUDINE: 540 - 630 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 PI 1 GO 1 CA COMP.TEL: 8PI 1 GO 1 CA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiiena LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE | | | | | | | | | | PI | 1 | P | 120 | 32 | 26 | 2 | M | .6 | NEC | V | 0.08 | 45 | |
| | | | | | | | | | | GO | 1 | LT | 100 | 30 | 20 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.08 | 25 | |
| | | | | | | | | | | CA | 1 | LT | 100 | 26 | 20 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.08 | 20 | |
| | | | | | | | | | | PI | 7 | P | 90 | 38 | 24 | 2 | | .5 | NEC | V | 0.56 | 275 | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | | | 90 | | | | | | | | 0.8 | 365 | |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | V O | |
| | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | CM | M | L | MES | AG | NIENTA | TA | CONS | MC/HA | |
| 142 C 6.94 HA GF: 1 - 2B 4B SUP: M TS: 5132 TP: 5231 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 31 G ALTITUDINE: 560 - 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 GO 2 CA COMP.TEL: 6FA 2 GO 2 CA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2013-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA | | | | | | | | | | FA | 2 | IN | 130 | 44 | 27 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.16 | 80 | |
| | | | | | | | | | | FA | 4 | IN | 90 | 32 | 24 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.32 | 132 | |
| | | | | | | | | | | GO | 2 | LT | 90 | 30 | 21 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.16 | 54 | |
| | | | | | | | | | | CA | 2 | LT | 90 | 28 | 20 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.16 | 40 | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | | | 90 | | | | | | | | 0.8 | 306 | |

| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----|-----|----|----|---|---|----|-------|----|------|-----|-------|-----|
| ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | | VOLUM | |
| | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA |
| 142 D 0.70 HA GF: 1-2B-4B SUP: M TS: 5132 TP: 5231 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 29 G ALTTUDINE: 650 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 GO 2 FA 2 CA COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 CA SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA | | | | | | | | | | | | | | |
| GO | 6 | LT | 90 | 32 | 21 | 3 | | .6 | RN | N | 0.42 | 141 | 5 | |
| FA | 2 | IN | 90 | 34 | 24 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.14 | 58 | 4 | |
| CA | 2 | LT | 90 | 24 | 20 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.14 | 35 | 2 | |
| TOTAL | | | 90 | | | | 3 | | | | 0.7 | 234 | 16 | |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | | VOLUM | |
| | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA |
| 142 E 9.99 HA GF: 1-2A-4B SUP: M TS: 5132 TP: 5231 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTTUDINE: 540 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 GO 2 CA COMP.TEL: 7FA 1 GO 2 DT SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 9FA 1 GO 5 mi 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE INGRUIREA SEMINTISULUI | | | | | | | | | | | | | | |
| FA | 5 | IN | 130 | 44 | 28 | 3 | | .6 | RN | N | 0.35 | 165 | 184 | |
| GO | 1 | LT | 130 | 40 | 22 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.07 | 26 | 26 | |
| CA | 1 | LT | 130 | 36 | 23 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.07 | 22 | 22 | |
| FA | 2 | IN | 100 | 34 | 25 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.14 | 62 | 61 | |
| CA | 1 | LT | 100 | 28 | 21 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.07 | 19 | 19 | |
| TOTAL | | | 130 | | | | 3 | | | | 0.7 | 314 | 313 | |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS | | VOLUM | |
| | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA |
| 142 F 5.99 HA GF: 1-2B-4B SUP: M TS: 5132 TP: 5231 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 31 G ALTTUDINE: 610 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 GO 2 CA COMP.TEL: 4FA 4 GO 2 DT SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ LUCRARI EXEC.: 2009-T produse accidentale 2014-T.igiens LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AUTORIZAREA REG NATURALE | | | | | | | | | | | | | | |
| FA | 4 | IN | 115 | 40 | 25 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.32 | 141 | 845 | |
| GO | 4 | LT | 115 | 32 | 19 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.32 | 91 | 545 | |
| CA | 2 | LT | 75 | 30 | 19 | 4 | M | .6 | RN | S | 0.16 | 38 | 238 | |
| TOTAL | | | 115 | | | | 3 | | | | 0.8 | 270 | 1618 | |

CONFORM
ORIGINALII



Nr. 3192/22.05.2024

Se aproba,
Sef ocol ing. Giurgiu Sorin



Proces-verbal de verificare Încheiat astăzi 22.05.2024

Subsemnatul **ING.ORLEA MARIUS**, având funcția de inginer, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare aferent A.P.V.5992 MUNCEL, în prezența:
1. **TEHN.NEGREA FELICIAN**, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase și persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul "CULES"; și
2. **PAD.CULDA NICOLAE** în calitate de titular al cantonului silvic CIOARA, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din **U.P. 1 MUNCEL, u.a.142C,142D** natura produselor **TAIERI PRODUSE ACCIDENTALE**, felul tăierii **ACCIDENTALE I**.

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRARILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcarea:

DA

NU, cu următoarea argumentație

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA

prin delimitare cu limite u.a

NU, cu următoarea argumentație

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcarea:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterile la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterile la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5. Numerarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creta forestieră și sunt lizibile:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea în câmp)

NU

B. VERIFICAREA LUCRARILOR DE BIROU

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5.1. Sunt înscrise în carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori de specie:

5.2. Sunt înscrise, mai precis, detalii privind mediile pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și sunt utilizate la calculul actului de punere în valoare:

5.3. Sunt înscrise toate datele necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul "C.I.F.S.", în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul "C.I.F.S.", în privința numărului de arbori:

DA

NU, cu următoarea argumentație

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătată, informații NTSM etc.):

DA

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii în urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase:

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare numărul 5992 MUNCEL

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. LINGORLEA MARIUS

2. TEHN. NEGREA FELICIAN

3. Pad. CUI DA NICOLAE



U.P. 1 Murcel u.a. 1h2c
p.d. Hgova Felvén
III 4



U.P. 1 Muncal u-a 1h2c
p.d. Haya Felician
III 7



U. F. 1 Mancel u. a. 1921
P. d. Hegra Felician
7



u.p. 1 Muncel u.a. 142A
p.d. Hrgora Felician
III 7