

Prima versiune a amenajamentului silvic UP COMUNA VUTCANI

a) Prima versiune a amenajamentului silvic conține următoarele informații:

- *procesul-verbal al Conferinței I de amenajare și tema de proiectare* (anexate);
- suprafața fondului forestier: 156,80 ha.
- suprafețele incluse în arii naturale protejate: nu este cazul.
- suprafața a avut anterior amenajament silvic:
 - constituirea unităților de producție: UP I Vutcani.
 - zonarea funcțională: fondul forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui, a fost încadrat în grupa I funcțională, păduri cu funcții speciale de protecție – 112,40 ha și în grupa a II - a funcțională, păduri cu rol de producție și protecție – 44,40 ha, în următoarele categorii funcționale:
 - 1.2E – Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II);
 - 2.1B - Păduri destinate să producă lemn de cherestea (TVI);
 - 2.1C - Păduri destinate să producă lemn de celuloză (TVI) .
 - bazele de amenajare:
 - regimul: codru și crâng pentru salcâmete;
 - compozitia țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția tel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
 - tratamente: tăieri în crâng pentru salcâmete;
 - exploatabilitatea: 27 ani – tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională;
 - ciclu: 25 ani – S.U.P. Q.
- subunități de gospodărire: SUP Q – crâng simplu și SUP M – conservare deosebită.
- situația respectării posibilității (anexată la tema de proiectare);
- structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă) în amenajamentul expirat:
 - compoziția: 71SC 11SL 9FR 6DT 1GL 1PIN 1MJ
 - consistența: 0,78
 - clasele de vârstă:

Clasa de vârstă (ani)	I(1-20)		II(21-40)		III(41-60)		IV(61-80)		V(81-100)		VI(101-120)		VII (>121)		Total	
Pd.A11-13			43,60	98							0,80	2			44,40	100
Pd.A21-22	112,40	100													112,40	100
T. A11-22	112,40	72	43,60	28							0,80				156,80	100

b) coordonatele Stereo 70 sub formă vectorială în sistem de coordonate Stereo 70 format de fișier.shp ale amenajamentului anterior - (anexat pe CD);

- modificările de geometrie la nivel parcellar și subparcellar apărute față de ediția anterioară a amenajamentului silvic, pentru suprafețele din fond forestier care au mai fost amenajate: nu este cazul.

- coordonatele Stereo 70 sub formă vectorială în sistem de coordonate Stereo 70 format de fișier.shp pentru suprafețele de fond forestier care nu au mai fost amenajate prin amenajament silvic - : nu este cazul

c) distribuția pe județe a fondului forestier care face obiectul amenajamentului silvic: jud. Vaslui.

d) proiectele/lucrările/acțiunile care se propun a fi realizate în cadrul amenajamentului silvic:

- proiecte: nu este cazul;

- lucrări:

- asigurarea regenerării naturale: 3,13 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 120,36 ha;
- degajări: -;
- curățiri: 41,00 ha, 22 m³;
- rărituri: 5,20 ha, 54 m³;
- tăieri de regenerare: 15,67 ha, 1521 m³, din care:
 - tăieri în crâng: -15,67 ha, 1521 m³.
- lucrări de conservare : -;
- tăieri de igienă: -;
- împăduriri: 9,55 ha.

Menționăm că gama de lucrări ce se vor executa în UP I Vutcani este cea de mai sus, dar cantitățile (ha și mc) sunt orientative, urmând ca acestea să fie definitive la conferința a II-a.

- acțiuni: nu este cazul.

e) harta amenajamentului silvic cu situația actuală a fondului forestier pentru care se elaborează amenajamentul și pe care sunt marcate lucrările care se propun a fi realizate în cadrul respectivului amenajament în format fișier.shp - (anexată)

- harta amenajamentului silvic cu situația actuală a fondului forestier pentru care se elaborează amenajamentul și pe care sunt marcate lucrările care se propun a fi realizate în cadrul respectivului amenajament suprapusă cu hărțile de distribuție a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale protejate de interes comunitar, în format fișier.shp. – (anexată) - NU ESTE CAZUL

SC SILVAPAS PROIECT SRL HUȘI

Administrator,
ing. Pasăreț Marian

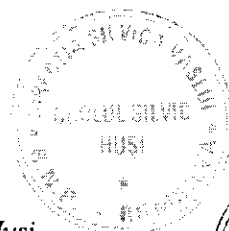


PROCES VERBAL

al Conferinței I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui

Participanți :

1. Ing. Vîrnă Florin – delegat GF Focșani
2. Bahrim Silvana – primar comuna Vutcani
3. Consilier *Popa Magdalena* – delegat APM Vaslui
4. Ing. Guțu Daniel – șef ocol Ocolul Silvic Huși
5. Ing. Alecsa George – fond forestier Ocolul Silvic Huși
6. Ing. Filip Liviu – expert C.T.A.P. S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
7. Ing. Blaga Paul – șef proiect S.C. Silvapas Proiect S.R.L. Huși



În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" s-a analizat tema de proiectare pentru **amenajarea fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui.**

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele :

1. Documente de proprietate

Documentele care atestă **proprietatea publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, asupra fondului forestier de amenajat sunt:

- Titlu de proprietate nr. 2862 din 16.10.2003 – 40,00 ha;
- Hotărârea Guvernului nr. 1361 din 27.12.2001 privind atestarea domeniului public al județului Vaslui, precum și a municipiilor, orașelor și comunelor din județul Vaslui, anexa 74 – Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Vutcani, Hotărârea Consiliului Local al comunei Vutcani nr. 12 din 02.07.2013 privind trecerea unei suprafețe de teren din pășune în teren cu destinație forestieră – 116,80 ha.

Total = 156,80 ha

Suprafața fondului forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, provine din:

Ocolul Silvic	U.P.	Parcele aferente	Suprafata acte proprietate, ha	Suprafata amenajament anterior, ha
Vaslui	I Roșiești	28 B % și 28 C (actual 7 A și 7 B)	40,00	40,00
	pășuni împădurite	parcelele 1- 6	116,80	116,80
TOTAL GENERAL			156,80	156,80

O copie a respectivelor documente de proprietate va fi pusă la dispoziția proiectantului în vederea introducerii acestuia în amenajament, la capitolul documente de proprietate.

2. **Suprafața** totală a fondului forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, care face obiectul reamenajării este de 156,80 ha, conform documentelor de proprietate.

3. **Constituirea unității de producție**

Fondul forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, este la a doua amenajare în forma actuală. Amenajamentul silvic propriu, UP Vutcani, expiră la data de 31.12.2021 (Aviz CTAS nr. 190 din 18.07.2013).

Se va constitui o singură unitate de producție, la fel ca la amenajarea anterioară, ce va fi denumită **U.P. I Vutcani**.

Din punct de vedere administrativ fondul forestier se află pe raza comunelor Vutcani și Albești, jud. Vaslui.

4. **Limitele fondului forestier** care va face obiectul reamenajării sunt cele din documentul de proprietate și de la amenajarea anterioară.

5. **Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului**

Cu ocazia lucrărilor de teren (descriseri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea actuală a parcelelor. Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare a fondului forestier în vigoare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către proprietar împreună cu personalul de teren autorizat al prestatorului de servicii silvice (Ocolul Silvic Huși, D.S. Vaslui), iar cele subparcelare de către proiectant.

Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor-ediția 2000" și se va materializa pe teren.

6. **Baza cartografică**

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel la scara: 1:5000.

În cazul în care se constată lipsa de planuri proiectantul împreună cu beneficiarul vor face demersurile necesare la OCPI pentru obținerea celei mai noi baze cartografice.

Ridicările în plan se vor executa cu precădere pentru subparcelele nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

7. **Ocupații și litigii** : nu sunt ocupații și litigii.

8. **Zonarea funcțională**

La amenajarea anterioară fondul forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, a fost încadrat în grupa I funcțională, păduri cu funcții speciale de protecție – 112,40 ha și în grupa a II - a funcțională, păduri cu rol de producție și protecție – 44,40 ha, în următoarele categorii funcționale:

- 1.2E – Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II);
- 2.1B - Păduri destinate să producă lemn de cherestea (TVI);

- 2.1C - Păduri destinate să producă lemn de celuloză (TVI) .

Proiectantul va reanaliza încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor".

În situația în care, în legislația de mediu referitoare la ariile naturale protejate sunt restricții, acestea se vor identifica prin includerea arboretelor în tipurile funcționale, grupele și subgrupele funcționale corespunzătoare restricțiilor impuse.

Menționăm că fondul forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, care va face obiectul amenajamentului, nu se suprapune peste situri Natura 2000 sau arii naturale protejate.

9. Subunități de gospodărire

La amenajarea anterioară arboretele analizate erau incluse în următoarele subunități de gospodărire:

- SUP M – conservare deosebită;
- SUP Q – crâng simplu-salcâm.

La amenajarea actuală se recomandă menținerea subunităților de gospodărire.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștința Conferinței a II-a de amenajare care va decide oportunitatea creării acestora.

10. Stabilirea țărilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

10.1 Obiectivele social economice și ecologice. funcții

Obiectivele ecologice, sociale și economice se vor adopta funcție de situațiile concrete din teren. Țările de gospodărire a pădurii se stabilesc în concordanță cu obiectivele ecologice, sociale și economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor, exercitat potrivit prevederilor legale.

10.2 Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt:

- regim: *codru regulat și crâng* pentru arboretele de salcâm;
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri în crâng;
- exploatabilitatea: *tehnică* pentru arboretele din grupa a-II-a funcțională; la amenajarea anterioară exploatabilitatea a fost 27 ani;
- ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor; la amenajarea anterioară ciclul a fost 25 ani.

În funcție de restricțiile impuse de legislația de mediu, până la conferința a II-a de amenajare se va analiza și oportunitatea propunerii unor alte tratamente.

11. Administrarea fondului forestier

În prezent, suprafața fondului forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, are asigurate serviciile silvice de către Ocolul Silvic Huși, din cadrul Direcției Silvice Vaslui.

12. Probleme speciale

◆ Proprietarul împreună cu ocolul silvic care asigură serviciile silvice (Ocolul Silvic Huși) vor lua măsuri de reactualizare a limitelor de proprietate, a liniilor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

◆ Conform adresei M.M.A.P. nr. R260306 din 10.11.2021, au fost analizate situația aplicării și perioada de valabilitate a amenajamentelor silvice anterioare, constatându-se următoarele:

- prevederile amenajamentelor silvice anterioare au fost respectate și nu s-a depășit posibilitatea de produse principale stabilită prin amenajamentelor silvice anterioare.

◆ **Proprietarul are obligația inițierii și parcurgerii procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentul silvic, în vederea obținerii actului administrativ al autorității de mediu responsabile pentru evaluarea de mediu pentru planuri și programe.**

◆ După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

◆ În termen de 30 zile de la data încheierii, proiectantul are obligația de a încărca în aplicația informatică SUMAL-AMENAJARE, următoarele:

a. copia procesului verbal al conferinței I de amenajare;

b. copia procesului verbal de verificare și recepție a lucrărilor de teren.

◆ Proiectantul va analiza și propune noi categorii funcționale acolo unde condițiile staționale, orografice ale terenului sau obiectivele economice, sociale, de interes științific impun adoptarea acestora.

◆ Proiectantul va analiza dacă suprafața fondului forestier se suprapune cu situri Natura 2000 sau alte arii naturale protejate și va propune noi categorii funcționale pentru suprafețele ce se suprapun (în cazul suprapunerii);

◆ La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

◆ În cazul diferențelor de suprafață față de actele de proprietate, proiectantul va justifica aceste diferențe și va notifica în scris proprietarul despre acestea.

◆ În cazul unor predări sau primiri de suprafețe acestea vor fi finalizate până la data recepției de teren, proiectantul având obligația amenajării suprafețelor primite

◆ În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventualele probleme speciale (scoateri definitive sau ocupări temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către proprietar și administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementarilor în vigoare

◆ Conferința I avizează Tema de proiectare elaborată pentru amenajarea fondului forestier **proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui**, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 4 (patru) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

TEMA DE PROIECTARE

pentru întocmirea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui

1. ELEMENTE INFORMATIVE

1.1. Obiectul lucrării

Tema de proiectare pentru amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui, cu o suprafață totală de 156,80 ha, ce are asigurate serviciile silvice de către Ocolul Silvic Huși.

1.2. Necesitatea întocmirii unui nou amenajament

Necesitatea întocmirii unui nou amenajament a rezultat ca urmare a expirării amenajamentului silvic propriu, UP Vutcani, la data de 31.12.2021 (Aviz CTAS nr. 190 din 18.07.2013).

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Baza legală a mișcărilor de suprafață în fondul forestier propus pentru amenajare

Baza legală o constituie: Legea nr. 247/2005, actele de proprietate asupra fondului forestier fiind următoarele:

- Titlu de proprietate nr. 2862 din 16.10.2003 – 40,00 ha;
- Hotărârea Guvernului nr. 1361 din 27.12.2001 privind atestarea domeniului public al județului Vaslui, precum și a municipiilor, orașelor și comunelor din județul Vaslui, anexa 74 – Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Vutcani, Hotărârea Consiliului Local al comunei Vutcani nr. 12 din 02.07.2013 privind trecerea unei suprafețe de teren din pășune în teren cu destinație forestieră – 116,80 ha.

Total = 156,80 ha

2.2. Planuri de bază utilizate

Planurile de baza utilizate sunt cele folosite la amenajările anterioare – planuri de bază cu curbe de nivel la scara 1:5000 și 1:10000.

2.3. Ridicări în plan pentru reambularea planurilor de bază

În vederea reactualizării planurilor de bază se vor face ridicări în plan în u.a.-urile puse în posesie parțial, în u.a.-urile noi constituite și în toate u.a.-urile în care au intervenit modificări ale suprafețelor.

2.4. Suprafața fondului forestier care face obiectul lucrării

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui, este de 156,80 ha și a fost preluată inițial în baza legilor funciare de la Ocolul Silvic Vaslui, U.P. I Roșiești - 40,00 ha, și din pășunea împădurită aparținând Comunei Vutcani.

2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu

Fondul forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui, ce face obiectul reamenajării, este localizat din punct de vedere administrativ pe raza comunelor Vutcani și Albești, jud. Vaslui.

2.6. Constituirea unităților de producție sau protecție. Parcelar. Subparcelar. Materializarea hotarelor și limitele fondului forestier. Borne.

La actuala amenajare a fondului forestier propunem constituirea unității de producție cu păstrarea numerotării parcelarului și numărul bornelor, conform amenajării anterioare (amenajament propriu). La limita proprietății se vor amplasa borne noi, în cazul în care s-au retrocedat părți de parcelă. Numerotarea acestora se va face în continuare față de ultimul număr atribuit în cadrul proprietății.

Propunem ca denumirea U.P.-ului să fie **U.P. I Vutcani**.

Limitele unităților de producție, ale parcelelor și subparcelelor se vor trasa cu vopsea roșie conform normativului.

Pe unități de producție preluate și proprietăți, fondul forestier cuprinde următoarele parcele:

- O.S. Vaslui, U.P. I Roșiești: subparcelele 28 B % și 28 C (actual 7 A și 7 B – 40,00 ha);
- pășuni împădurite: parcelele 1- 6.

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR. ANALIZA CRITICĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI ANTERIOR

Gospodărirea pădurilor a fost realizată pe baza de amenajament silvic propriu.

Programul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentului este prezentat în anexa la tema de proiectare.

4. CADRUL NATURAL. CONDIȚII STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE

4.1. Cadrul natural

Din punct de vedere structural și litologic, fondul forestier studiat este situat în partea sudică a Platformei Moldovenești. Relieful din care face parte fondul forestier studiat este format din coline și platouri joase, separate de văi largi orientate spre sud-est, are altitudini, care la nivelul celor mai multe interfluvii, se mențin între 100-270 metri. Versanții pe care sunt instalate arboretele recent plantate au caracter de cuesta fragmentați de bazine torențiale.

4.2. Descrierea stațiunii

Stațiunea forestieră cea mai răspândită pe care vegetează aceste arborete este:

- 5.1.4.2. - Deluros de gorunete Bm, podzolit pseudogleizat cu Carex pilosa (72% din suprafață).

4.3. Tipuri de padure si descrierea arboretelor

Vegetația forestieră se încadrează în următorul tip natural de pădure principal:
532.3 – Șleau de deal cu gorun de productivitate mijlocie (m) – 72%.

Majoritatea arboretelor sunt arborete artificiale de salcam (80%).

5. STABILIREA FUNCȚIILOR PĂURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

Zonarea funcțională a arboretelor

Fondul forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Vutcani, județul Vaslui, este încadrat în grupa I funcțională – 112,40 ha și în grupa a II-a funcțională – 44,40 ha, cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2E – Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II);
- 2.1B - Păduri destinate să producă lemn de cherestea (TVI);
- 2.1C - Păduri destinate să producă lemn de celuloză (TVI) .

Având în vedere repartiția arboretelor pe grupe și categorii funcționale au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- SUP Q – Crâng simplu - salcâm;
- SUP M – Conservare deosebită.

Suprafața nu se suprapune cu situri Natura 2000 sau arii naturale protejate.

Stabilirea Țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

Obiective social economice și ecologice, funcții.

Schimbarea proprietarului afectează modul de gospodărire al acestor păduri, dar vor îndeplini în continuare aceleasi funcții de protecție și/sau producție în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire vor fi corelate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

Stabilirea bazelor de amenajare

5.1.2.1 Regimul

Codru regulat, iar pentru arboretele de salcâm regimul crâng.

5.1.2.2. Compoziția-tel

Aceasta se va stabili pentru fiecare arboret în parte promovându-se speciile tipului natural fundamental de pădure.

5.1.2.3. Tratamentul

Propunem păstrarea tratamentelor adoptate la amenajarea anterioară, respectiv tăieri în crâng.

5.1.2.4 Exploatabilitatea

Vârsta exploatabilității se va stabili pentru fiecare arboret în conformitate cu normele tehnice. La amenajarea anterioară exploatabilitatea a fost 27 ani.

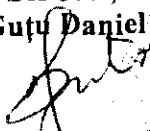
5.1.2.5. Ciclul

La stabilirea ciclului se va avea în vedere media vârstei exploatabilității și posibilitatea creșterii eficacității funcționale a arboretelor. La amenajarea anterioară ciclul a fost 25 ani.

6. DIVERSE

- Realizarea lucrărilor de revizuire amenajistică folosind GIS.
- Ridicarea în plan a u.a.-urilor în care s-au predate parțial suprafețe de pădure.
- Reprezentarea grafică pe planuri a drumurilor ce deserveșc pădurea (forestier, publice, de exploatare) în conformitate cu realitatea din teren.
- În cazul suprapunerii fondului forestier cu perimetrul unei arii naturale protejate, vor fi avute în vedere următoarele aspecte:
 - în hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei/ariilor naturale protejate;
 - proiectantul va identifica și va include în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât amplasamentul ariei naturale protejate să fie cuprins în poligonul rezultat din unirea punctelor.

Sef ocol,
Ing. Guțu Daniel



Responsabil fond forestier
Ing. Alecsa George



OCOLUL SILVIC HUȘI

Nr. 6499 / 09.10.2021

UP Vutcani

PREVEDERILE ANUALE:

Împaduriri: - ha/an

Degajări: - ha/an

Curățiri: 4.10 ha/an, 2 mc/an

Rărituri: 0.52 ha/an, 5 mc/an

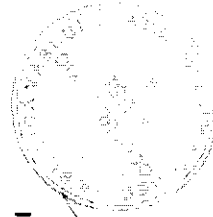
Tăieri de regenerare: 1.57 ha/an, 152 mc/an

Lucrări de conservare: - ha/an, - mc/an

Tăieri de igienă: - ha, - mc/an

(nr. ordine)	Anul	Supr. UP		Împad.		Degajări		Curățiri		Rărituri		Tăieri de regenerare		Acc I		Depășire posibilități		Lucrări de conservare		Tăieri de igienă		ACC II	
		ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
1	2	3		4		5		6		7		8	9	10		11							
	2012	156.8										5	443										
	2013	156.8										4	229										
	2014	156.8																					
	2015	156.8																					
	2016	156.8										2	116										
	2017	156.8										1	133										
	2018	156.8																					
	2019	156.8										1.3	285										
	2020	156.8																					
	TOTAL	156.8		0		0		0		0		13.3	1206		0		0		0		0		0

Șef ocol,
Ing. Guțu Daniel



Responsabil fond forestier,
Ing. Alecsa George

(Handwritten signature)