

R A P O R T
de activitate pe anul 2022
Ocolul Silvic Padurile Sincii
Membrii Grupului As. Proprietarilor de Paduri OS Padurile Sincii*

1. Suprafața fondului forestier aflată în administrare /servicii silvice **11.659 ha**,
2. Suprafața fondului forestier inclus în scopul certificării: **10.509,5 ha**

Proprietar	UP	Denumire UP	Suprafata inclusa in certificare (ha)
Primăria Șinca	I	Șinca	5481,00
Primăria Părău	I	Părău	3411,40
Primăria Drăguș	I	Drăguș	695,70
Composesoratul Țaga	I	Țaga	314,20
Composesoratul Cucutiș	I	Cucutiș	283,50
Composesoratul Silva Grid	I	Silva Grid	230,00
Composesoratul Râureana	I	Râureana	93,70
TOTAL			10.509,5

3. Denumirea, suprafața și categoria ariilor protejate existente

Nr. crt.	Categorie arie protejată	Denumire arie protejată	Suprafață(ha)	din care:		
			Totală	Supraf. Certificată în AP total	din care	
					T I	T II
1	ROSCI0122 ROSPA0098	Munții Făgăraș și Piemontul Munților Făgăraș	6842,4	6092,9	323,4	1049,7

UP	Suprafata TI	Suprafata TII
Șinca	323,4	717,3
Părău	0	61
Drăguș	0	219,3
Țaga	0	141,4
Cucutiș	0	0
Silva Grid	0	11,4
Râureana	0	0
Total	323,4	1152,2

4. Suprafață Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare – pe categorii

Categoriile de PVRC - Suprafețe (ha)												
VRC 1	VRC 1.1	VRC 1.2	VRC 1.3	VRC 2	VRC 3	VRC 4	VRC 4.1	VRC 4.2	VRC 4.3	VRC 5	VRC 6	Total
601	323,4	0	277,6	0	0	867,0	300,4	566,6	0	0	33,9	1501,9

Rezultatele monitorizărilor pt toate VRC-urile identificate

VRC 1.1. Suprafețe forestiere din arii naturale protejate

An 2021: S-a constituit VRC 1.1 în cuprinsul Codrilor Seculari de la Șinca, pe o suprafață de 323,4 ha de pădure virgină inclusă în Patrimoniul Mondial UNESCO. Întreaga suprafață a Codrilor seculari se suprapune peste siturile de interes comunitar **ROSCI0122** și **ROSPA0098**.

An 2022: Apreciem gradul de îndeplinire a obiectivelor de conservare ca fiind cel puțin satisfăcător, având în vedere că: (i) n-a s-au înregistrat tăieri ilegale (ii) nu s-au înregistrat acțiuni de braconaj (iii) nu s-au înregistrat activități de recoltare a fructelor de pădure, a ciupercilor sau a cetinei (iv) nu s-au înregistrat cazuri de acces motorizat.

Pentru a protecție adecvată a Codrilor incluși în patrimoniul UNESCO, s-a constituit o zonă tampon în jurul acestora, având o suprafață de 446, a hectare. Zona tampon este constituită din două sub-zone: Zona tampon de protecție (85,4 ha) având o lățime de 100 de metri în jurul componentei UNESCO și în care nu se vor executa tăieri și zona tampon de conectare (landscape – 356,2 ha) în care sunt permise lucrările care promovează regenerarea naturală sub masiv (tăieri progresive și sucesive), completarea regenerărilor cu specii de proveniență locală (dacă este cazul), păstrarea compozițiilor naturale conform tipurilor de habitat identificate, păstrarea vitalității habitatelor. În cazul lucrărilor la care se promovează regenerarea naturală sub masiv mărimea ochiurilor sau a benzilor de lărgire a ochiurilor de regenerare nu poate depăși 0,3 ha. Acțiunea corespunde cerințelor Ghidului UNESCO varianta aprilie 2020. Managementul forestier extensiv necesar subzonei tampon landscape elimină posibilele influențe cauzate de factori perturbatori din jurul sitului UNESCO. În subzona tampon landscape se va urmări aplicarea unor tratamente cu cicluri lungi de producție, păstrarea unui peisaj mozaicat la nivelul suprafeței subzonei (cel puțin 10 % din suprafață să cuprindă arborete cu exemplare de 0-40 ani și 10% să cuprindă arborete cu exemplare de 80-120 ani), asigurarea regenerării naturale, specifice habitatelor existente sau (acolo unde este cazul) completarea cu specii locale specifice habitatelor existente.

VRC 1.3. Utilizare sezonală critică /concentrații critice temporare

- An 2020: Apreciem gradul de îndeplinire a obiectivelor de conservare a speciilor urs, capră neagră și cocoș de munte, ca fiind cel puțin satisfăcător, având în vedere faptul ca (i) nu s-au executat tăieri în parcelele în care s-au identificat speciile amintite, (ii) nu exista pericolul degradării arboretelor, (iii) nu exista presiuni curente asupra zonelor de protecție. (iv) structura arboretelor în zona de protecție este adecvată rolului de protecție și (v) izolat, în curs de refacere în urma intervențiilor trecute. Măsurile de management pentru menținerea

/imbunatatirea valorilor de biodiversitate vor cupinde: în principiu, liniștea în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor menționate în anexă. De asemenea, prin măsurile de gospodărire propuse, se va urmări crearea unei succesiuni de vârste, care să asigure atât continuitatea vegetației forestiere cât și menținerea unor structuri în cuprinsul trupurilor de pădure care să permită îndeplinirea funcțiilor atribuite. Recomandări de management detaliate vor trebui implementate de la caz la caz, în funcție de nevoile ecologice specifice și în baza consultărilor publice cu participarea specialiștilor în domeniu.

- An 2021: Apreciem gradul de îndeplinire a obiectivelor de conservare a speciilor urs, capră neagră și cocoș de munte, ca fiind cel puțin satisfăcător, având în vedere faptul că (i) nu s-au executat tăieri în parcelele în care s-au identificat speciile amintite, (ii) nu exista pericolul degradării arboretelor, (iii) nu exista presiuni curente asupra zonelor de protecție. (iv) structura arboretelor în zona de protecție este adecvată rolului de protecție și (v) izolat, în curs de refacere în urma intervențiilor trecute.

S-au identificat: 10 exemplare de capră neagră, 11 bârloage de urs și 16 zone de rotit pentru cocoșul de munte, din care 2 zone noi.

Măsurile de management pentru menținerea /imbunatatirea valorilor de biodiversitate vor cupinde: în principiu, liniștea în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor menționate în anexă. De asemenea, prin măsurile de gospodărire propuse, se va urmări crearea unei succesiuni de vârste, care să asigure atât continuitatea vegetației forestiere cât și menținerea unor structuri în cuprinsul trupurilor de pădure care să permită îndeplinirea funcțiilor atribuite. Recomandări de management detaliate vor trebui implementate de la caz la caz, în funcție de nevoile ecologice specifice și în baza consultărilor publice cu participarea specialiștilor în domeniu.

- An 2022: Considerăm starea de conservare speciilor urs, capră neagră și cocoș de munte, ca fiind cel puțin satisfăcătoare, având în vedere faptul că (i) nu s-au executat tăieri în parcelele în care s-au identificat speciile amintite, (ii) nu exista pericolul degradării arboretelor, (iii) nu exista presiuni curente asupra zonelor de protecție. (iv) structura arboretelor în zona de protecție este adecvată rolului de protecție și (v) izolat, în curs de refacere în urma intervențiilor trecute.

S-au identificat: 14 exemplare de capră neagră, 11 bârloage de urs și 20 zone de rotit pentru cocoșul de munte, din care 5 zone noi.

Măsurile de management pentru menținerea /imbunatatirea valorilor de biodiversitate vor cupinde: în principiu, liniștea în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor menționate în anexă. De asemenea, prin măsurile de gospodărire propuse, se va urmări crearea unei succesiuni de vârste, care să asigure atât continuitatea vegetației forestiere cât și menținerea unor structuri în cuprinsul trupurilor de pădure care să permită îndeplinirea funcțiilor atribuite. Recomandări de management detaliate vor trebui implementate de la caz la caz, în funcție de nevoile ecologice specifice și în baza consultărilor publice cu participarea specialiștilor în domeniu.

VRC 4.1.a Paduri situate pe versanții direcți ai captărilor de apă de suprafață Arinoasa, Strâmba și Pr. Lui Dumitru ce constituie sursa de apă potabilă pentru comunitățile din zonă.

- An 2020: Apreciem favorabilitatea structurală a padurilor situate pe versanții direcți ai captărilor de apă de suprafață Arinoasa, Strâmba și Pr. Lui Dumitru (UP Părau și Șinca) ca fiind una bună, având în vedere faptul că: (i) arboretele au o consistență medie peste 0,8; (ii) litiera este continuă; (iii) arboretele au o structură relativ echilibrată /plurienă; (iv) subarboretul are o răspândire mixtă; și (v) nu este semnalată eroziune de suprafață /adâncime cu excepția unor surpări izolate ale malurilor paraielor. Pentru menținerea

/îmbunătățirea rolului de protecție atribui, măsurile de management vor cuprinde: • aplicarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure; • reducerea din compoziție a speciilor secundare (carpen) și după caz a celor alohtone dar fără a se coborî sub consistența normală (0,8); • promovarea diversității specifice a subarboretului; • asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare cu menținerea în limite ecologice necesare a lemnului mort; • restricționarea depozitării gunoaielor și a deșeurilor.

- An 2021: Nu s-au constatat modificări față de anul anterior în ceea ce privește îndeplinirea rolului de protecție al acestor arborete. Apreciem favorabilitatea structurală a pădurilor situate pe versanții direcți ai captărilor de apă de suprafață Arinoasa, Strâmba și Pr. Lui Dumitru (UP Părău și Șinca) ca fiind una bună, având în vedere faptul că: (i) arboretele au o consistență medie peste 0,8; (ii) litiera este continuă; (iii) arboretele au o structură relativ echilibrată /pluriennă; (iv) subarboretul are o răspândire mixtă; și (v) nu este semnalată eroziune de suprafață /adâncime cu excepția unor surpari izolate ale malurilor paraielor. Pentru menținerea /îmbunătățirea rolului de protecție atribui, măsurile de management vor cuprinde: • aplicarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure; • reducerea din compoziție a speciilor secundare (carpen) și după caz a celor alohtone dar fără a se coborî sub consistența normală (0,8); • promovarea diversității specifice a subarboretului; • asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare cu menținerea în limite ecologice necesare a lemnului mort; • restricționarea depozitării gunoaielor și a deșeurilor.
- An 2022: Nu s-au constatat modificări față de anul anterior în ceea ce privește îndeplinirea rolului de protecție al acestor arborete. Apreciem favorabilitatea structurală a pădurilor situate pe versanții direcți ai captărilor de apă de suprafață Arinoasa, Strâmba și Pr. Lui Dumitru (UP Părău și Șinca) ca fiind una bună, având în vedere faptul că: (i) arboretele au o consistență medie peste 0,8; (ii) litiera este continuă; (iii) arboretele au o structură relativ echilibrată /pluriennă; (iv) subarboretul are o răspândire mixtă; și (v) nu este semnalată eroziune de suprafață /adâncime cu excepția unor surpari izolate ale malurilor paraielor. Pentru menținerea /îmbunătățirea rolului de protecție atribui, măsurile de management vor cuprinde: • aplicarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure; • reducerea din compoziție a speciilor secundare (carpen) și după caz a celor alohtone dar fără a se coborî sub consistența normală (0,8); • promovarea diversității specifice a subarboretului; • asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare cu menținerea în limite ecologice necesare a lemnului mort; • restricționarea depozitării gunoaielor și a deșeurilor.
În parcelele 82B și 82D din UP Parau sunt în curs de desfășurare lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor tinere, lucrări ce nu afectează calitatea apei.

VRC 4.2.a Păduri situate pe terenuri cu pante mari.

- An 2020: Este estimată în general o bună favorabilitate structurală a arboretelor situate pe terenuri cu pante mari pentru exercitarea funcțiilor de protecție antierozională. Pentru maximizarea rolului de protecție atribui, măsurile de management vor cuprinde: • extinderea regimului de conservare și constituirea unor zone tampon /subparcelarea distinctă în lungul planșelor de alunecare în vecinătatea culmilor, pentru stabilizarea solurilor; • executarea la timp a lucrărilor de îngrijire cu intensități adecvate pentru maximizarea funcției de protecție; • în perspectivă, intervențiile silvice vor urmări promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure (e.g. reducerea treptată din compoziție a molidului); • promovarea subarboretului pentru prevenirea și combaterea

proceselor erozionale; • recoltarea lemnului cu atelaje / sol uscat sau inghetat; • restrictionarea pasunatului.

- An 2021: Nu s-au constatat modificări față de anul anterior în ceea ce privește îndeplinirea rolului de protecție al acestor arborete. S-au menținut în această categorie de VRC doar parcelele situate în apropierea drumurilor de tractor/traseelor turistice/cabanelor. Este estimată în general o bună favorabilitate structurală a arboretelor situate pe terenuri cu pante mari pentru exercitarea funcțiilor de protecție antierozională. Pentru maximizarea rolului de protecție atribuit, măsurile de management vor cuprinde: • extinderea regimului de conservare și constituirea unor zone tampon /subparcelarea distinctă în lungul planelor de alunecare în vecinătatea culmilor, pentru stabilizarea solurilor; • executarea la timp a lucrărilor de îngrijire cu intensități adecvate pentru maximizarea funcției de protecție; • în perspectivă, intervențiile silvice vor urmări promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure (e.g. reducerea treptată din compoziție a molidului); • promovarea subarboretului pentru prevenirea și combaterea proceselor erozionale; • recoltarea lemnului cu atelaje / sol uscat sau inghetat; • restrictionarea pasunatului.
- An 2022: Nu s-au constatat modificări față de anul anterior în ceea ce privește îndeplinirea rolului de protecție al acestor arborete. S-au menținut în această categorie de VRC doar parcelele situate în apropierea drumurilor de tractor/traseelor turistice/cabanelor. Este estimată în general o bună favorabilitate structurală a arboretelor situate pe terenuri cu pante mari pentru exercitarea funcțiilor de protecție antierozională. Pentru maximizarea rolului de protecție atribuit, măsurile de management vor cuprinde: • extinderea regimului de conservare și constituirea unor zone tampon /subparcelarea distinctă în lungul planelor de alunecare în vecinătatea culmilor, pentru stabilizarea solurilor; • executarea la timp a lucrărilor de îngrijire cu intensități adecvate pentru maximizarea funcției de protecție; • în perspectivă, intervențiile silvice vor urmări promovarea unor compoziții și structuri complexe conform tipului natural de pădure (e.g. reducerea treptată din compoziție a molidului); • promovarea subarboretului pentru prevenirea și combaterea proceselor erozionale; • recoltarea lemnului cu atelaje / sol uscat sau inghetat; • restrictionarea pasunatului.

VRC 6. Pastrarea identitatii culturale a comunitatilor locale – Mănăstirea rupestră Șinca Veche, Mănăstirea Bucium, Chilia Părintelui Arsenie Boca

- An 2020: Apreciem că păduri din vecinătatea monumentului cultural, îndeplinesc în mod satisfăcător rolul de protecție atribuit (rol peisagistic, conservarea ecosistemelor naturale reprezentative și protecția elementelor de biodiversitate), în acest sens se are în vedere: (i) feedback-ul primit din partea administratorilor obiectivelor culturale din zonă dar și faptul că (ii) ecosistemele forestiere și habitate marginale sunt în stare de conservare favorabilă fiind constituite în (ii) structuri complexe cu arborete relativ echilibrat - relative pluriene, având compoziții naturale diverse formate dintr-un amestec bogat de specii și vârste; (iv) este instituit cu continuitate un regim de conservare (TII) aplicat în mod adecvat. Se va monitoriza în mod permanent starea arboretelor pentru îndepărtarea rapidă a pericolelor ce vizează siguranța vizitatorilor (arbori doborâți, crengi uscate, etc.) respectiv • recoltarea resurselor naturale (lemn, produse accesorii) nu se va proiecta în scop comercial; • restrictionarea accesului motorizat în fond forestier. Parcela 176A din UP I Șinca, aflată în vecinătatea Mănăstirii Bucium a fost inclusă în zona de linște în cadrul Măsurii 15.1. – Silvomediu.

- An 2021: Apreciem ca paduri din vecinatatea monumentului cultural, indeplinesc in mod satisfactor rolul de protectie atribuit (rol peisagistic, conservarea ecosistemelor naturale reprezentative si protectia elementelor de biodiversitate), in acest sens se are in vedere: (i) feedback-ul primit din partea administratorilor obiectivelor culturale din zona dar si faptul ca (ii) ecosistemele forestiere si habitate marginale sunt in stare de conservare favorabila fiind constituite in (ii) structuri complexe cu arborete relativ echiene - relative pluriene, avand compozitii naturale diverse formate dintr-un amestec bogat de specii si varste; (iv) este instituit cu continuitate un regim de conservate (TII) aplicat in mod adecvat. Se va monitoriza in mod permanent starea arboretelor pentru indepartarea rapida a pericolelor ce vizeaza siguranta vizitatorilor (arbori doborati, crengi uscate, etc.) respectiv • recoltarea resurselor naturale (lemn, produse accesorii) nu se va proiecta in scop comercial; • restrictionarea accesului motorizat in fond forestier.
- An 2022: Apreciem ca paduri din vecinatatea monumentului cultural, indeplinesc in mod satisfactor rolul de protectie atribuit (rol peisagistic, conservarea ecosistemelor naturale reprezentative si protectia elementelor de biodiversitate), in acest sens se are in vedere: (i) feedback-ul primit din partea administratorilor obiectivelor culturale din zona dar si faptul ca (ii) ecosistemele forestiere si habitate marginale sunt in stare de conservare favorabila fiind constituite in (ii) structuri complexe cu arborete relativ echiene - relative pluriene, avand compozitii naturale diverse formate dintr-un amestec bogat de specii si varste; (iv) este instituit cu continuitate un regim de conservate (TII) aplicat in mod adecvat. Se va monitoriza in mod permanent starea arboretelor pentru indepartarea rapida a pericolelor ce vizeaza siguranta vizitatorilor (arbori doborati, crengi uscate, etc.) respectiv • recoltarea resurselor naturale (lemn, produse accesorii) nu se va proiecta in scop comercial; • restrictionarea accesului motorizat in fond forestier. În UP Sinca, 176A, în cursul anului 2022 s-au inregistrat un numar de 4 arbori tăiați ilegal, tăiere ce nu afectează îndeplinirea funcțiilor de protecție pentru care a fost desemnată VRC.

5. Suprafața regenerată 28,08 ha, din care:
- prin regenerări naturale 19,42 ha
 - prin regenerări artificiale 8,66 ha

Proprietar /UP	RN (Ha)	RA (Ha)
I Părău	18,1	8,66
I Șinca	1,32	

6. Suprafața parcursă cu tăieri rase: 0 ha

7.

Proprietar /UP	Suprafata UP	Suprafata parcursa cu Taieri Rase

8. Volum recoltat: 41.380 mc (în anul raportării - 2021)

Proprietar /UP	Suprafata UP	Volum recoltat
Primăria Șinca	5481,00	20.713,87
Primăria Părău	3411,40	15.043,32
Primăria Drăguș	695,70	1.007,16
Composesoratul Țaga	314,20	0
Composesoratul Cucutiș	283,50	602,4
Composesoratul Silva	230,00	1.029,28
Composesoratul Râureana	93,70	1.106,08

9. Volume recoltate de la intrarea în vigoare a amenajamentului 285633 (m³) respectiv 390000 (m³) creșterea curentă conform AS.

Posibilitatea conform amenajament		Posibilitatea recalculată (dacă este cazul)	Volu m recoltat de la intrarea în vigoare a amenajamentului
UP	... m ³		
I Șinca	237720		158581
I Părău	119812		91447
I Drăguș	25590		15080
I Țaga	16143		0
I Cucuțiș	12610		9564
I Silva Grid	13132		8507
I Râureana	5646		2454
TOTAL	430653		285633

10. Substanțe chimice (pesticide) folosite
Nu este cazul.

Nr. crt.	Denumire comercială	Substanța activă	Locul folosirii (pădure/ pepinieră)	Dăunatorul combătut	Cantitate folosită
1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-

11. Activități ilegale

TĂIERI ILEGALE		Braconaj		Incălcări		Pășunat ilegal		Transp M.L. fără forme legale			
Volum tăiat ilegal (m.c.)	Nr. Contra-venții	Nr. In-fraț.	Nr. Contra-venții	Nr. In-fraț.	Nr. Contra-venții	Nr. In-fraț.	Nr. Contra-ventii	Nr. In-fraț.	Nr. Contra-venții	Nr. In-fraț.	Vol.confiscat (m.c.)
Total	d.c. nejust										
61,1	11,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

12. Specii rare

Specia	Obiective¹ de protejat (Nr. /Supraf.)	Identificate (anul)
Urs	(3) Zone cu barloage de urs	2010
Capră neagră	(1) Zone cu refugii de iernare	2016
Cocoș de munte	(2) Zone de rotit	2010,2016
Total	(6) obiective de conservare	

Masuri speciale de protectie adoptate (11)

Constituirea de zone tampon de protectie pentru elementele de biodiversitate identificate - aceste zone vor fi conduse spre un regim de conservare; • restrictionarea interventiilor in perioadele de protectie specifice - zona de liniste; • constituire insule de imbatranire cu rol de protectie; • mentinerea in ecosistem a lemnului mort in cantitati ecologice necesare stabilitatii ecosistemelor /starii favorabile de conservare a habitatelor si speciilor.

13. Habitate marginale²

Habitat	Obiective de protejat (Nr. /Supraf)	Identificate (anul)
Zone umede (reproducere amfibinei)	(#) /... ha	
Paduri ripariene (aninis cu salcie)	(#) /... ha	
Insule de imbatranire (arbori veterani)	(2) /1,5 ha	2020
Zone de stancarie /grohotisuri (raristi)		
etc.		
Total	(2) /1,5 ha	

Masuri speciale de protectie adoptate (#)

Constituirea de zone tampon de protectie; • se vor menține compozițiile natural specifice; • restrictionarea amplasarii cailor de scos apropiat; • restrictionare aplicare substante chimice.

14. Reteaua de zone de reprezentative ale ecosistemelor naturale

Au fost incluse in reseaua de zone reprezentative ale ecosistemelor naturale (RER) de minim 10%, o suprafata totala de 1074,3 ha respresentand cca 10,22 % din suprafata totala certificata.. La nivelul de proprietar /membru de grup zona (RER) reprezinta cel putin 10% din suprafata inclusa in certificat. Prin desemnare zonei (RER) au fost incluse esantioane reprezentative din toate Grupele de Formatii de tipuri de pădure /habitate din zona certificata, la nivel de proprietar /membru de grup.

Masuri speciale de conservare adoptate (#):

Aplicarea la timp a lucrarile de ingrijire si conducere a arboretelor pentru promovarea unor compozitii si structuri complexe conform tipului natural de padure; se vor menține compozițiile natural tipice; • reducerea din compozitie a speciilor secundare si dupa caz a celor alohtone si invazive; • promovarea arborilor proveniti din samanta; • asigurare unei stari fitosanitare corespunzatoare cu mentinerea in limite ecologice necesare a lemnului mort; • promovarea

¹ Obiectivelor de protejat conform Anexa ex: zone de barlog, locatie specii plante periclitare, etc.

² Alte suprafete decat cele incadrate in amenajamentele silvice (inclusiv cele incadrate ca N-uri sau V-uri)

diversitatii specifice a subarboretului; • conservarea habitatelor marginale si a elementelor de biodiversitate.

15. Sanatate si Securitatea Muncii

Evidenta accidentelor de munca

Accidente de munca	2020	2021	2022	2023	2024
decese	0	0	0		
invaliditate	0	0	0		

LUCRĂRILE PLANIFICATE PENTRU ANUL URMĂTOR (REZUMAT)

1) Lucrări pentru ajutorarea regenerării naturale: 5,0 ha.

Suprafețe ce urmează a fi regenerare artificial și natural în anul 2023:

UP	Regenerare naturală (ha)	Regenerare artificială (ha)
I Șinca	89,34	4,42
I Părău	35,68	12,44
I Silva Grid	6,23	
I Cucutiș	2,7	
TOTAL	133,95	16,86

2) Lucrările de îngrijire a arboretelor:

- descoplesiri 148,7 ha
- degajări 62 ha
- curățiri 5,8 ha
- rărituri 122,1 ha, cu un volum de 4199 m³.
- igienă 280 ha, cu un volum de 280 m³.

UP /Proprietar	Descoplesiri (ha)	Degajari (ha)	Curatiri (ha)	Raritari (ha /mc)	T. igiena (ha /mc)
I Șinca	22,4	20,7	0	30/1000	150/150
I Părău	58,1	0	19,1	80/2500	100/100
I Drăguș	44,1	0	0	12,1/699	0/0
I Țaga	0	0	0	0	30/30
I Cucutiș	0,6	0	0	0	0/0
I Silva Grid	2,8	0	0	0	0/0
I Râureana	0	0	0	0	0/0

3) Masă lemnoasă de recoltat:

UP	Posibilitatea conform amenajament	Posibilitatea recalculata	Volum de recoltat	Observații Volum recoltat până la final 2022
I Șinca	237720	55367	20000	158581
I Părău	119812	16382	16000	91447
I Drăguș	25590	7951	3000	15080
I Țaga	16143	3228	3000	0
I Cucuțiș	12610	1785	1400	9564
I Silva Grid	13132	1997	1000	8507
I Râureana	5646	930	0	2454

Lucrări speciale de conservare: UP, Suprafata: ..., Volum recoltat: m3.

4) Alte produse ale pădurii (planificat):

- 0 tone fructe de pădure;
- 0 tone plante medicinale;
- 0 tone ciuperci comestibile;
- 0 semințe forestiere

5) Drumuri forestiere noi: 0 km în UP ua

Alte investiții:

6) Tratamente cu substanțe chimice:

- UP /ua /sau pepiniera -
- perioada aplicării tratamentului - nu se vor aplica
- metoda de aplicare -