



Conteazări pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA

DIRECȚIA SILVICĂ MEHEDINȚI

OCOLUL SILVIC CORCOVA

sat Croica, com. Corcova

ONRC: J40/450/1991; CUI: 1590120

telefon / fax: +40 252/216.573

e-mail: corcova@drobeta.rosilva.ro; web: www.drobeta.rosilva.ro

MEMORIU

DE PREZENTARE A

AMENAJAMENTULUI

OCOLULUI SILVIC CORCOVA

DIRECȚIA SILVICĂ MEHEDINȚI

**pentru evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra
ariilor naturale protejate de interes comunitar**

2023



Confezări pentru viitor

drobeta.rosilva.ro; web: www.drobeta.rosilva.ro

**REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ MEHEDINȚI
OCOLUL SILVIC CORCOVA
sat Croica, com. Corcova
ONRC: J40/450/1991; CUI: 1590120
telefon / fax: +40 252/216.573
e-mail: corcova@drobeta.rosilva.ro; web:
www.drobeta.rosilva.ro**

MEMORIU DE PREZENTARE A AMENAJAMENTULUI

OCOLULUI SILVIC CORCOVA

DIRECȚIA SILVICĂ MEHEDINȚI

SEF OCOL SILVIC

ing. Alexandru Jiroveanu



RESP. FOND FORESTIER

ing. Gabriel Buzatu



C U P R I N S

A. Descriere succintă a amenajamentului și amplasarea teritoriului studiat în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar.....	pag.
A.1. Descrierea amenajamentului Ocelului Silvie-Cereova	4
A.1.1. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului	4
A.2. Amplasarea teritoriului studiat în raport cu ariile naturale protejate	8
A.3. ARII naturale protejate care fac parte din suprafața fondului forestier	9
B. Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona studiată de amenajament	46
B.1. ROSCI0432 - Prunisor	47
B.1.1. Tipuri de habitate prezente în sit	47
B.1.2. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	47
B.1.3. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	48
B.1.4. Descrierea sitului	49
B.2. Parcul Natural „Geoparcul Platoul Mehedinți”	49
B.2.1. Tipuri de habitate prezente în Parcul Natural „Geoparcul Platoul Mehedinți”	49
B.2.2. Specii de mamifere enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	51
B.2.3. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE	51
B.2.4. Specii de pești enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	51
B.2.5. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	52
B.2.6. Specii de păsări enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	52
B.2.7. Specii de plante enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE	52
B.2.8. Descrierea sitului	53
C. Legătura dintre amenajament și managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar	53
C.1. Măsuri necesare pentru menținerea statutului de conservere favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar	54
C.2. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului	54
D. Estimarea impactului potential al amenajamentului asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar	55
D.1. Impactul lucrărilor asupra habitatelor prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare	57
D.2. Impactul prognosat asupra nevertebratelor	58
D.2.1. ROSCI0432 Prunisor	60
D.2.2. Geoparcul Platoul Mehedinți	60
D.3. Impactul prognosat asupra amfibienilor și reptilelor	60
D.3.1. ROSCI0432 Prunisor	61
D.3.2. Geoparcul Platoul Mehedinți	61
D.4. Impactul prognosat asupra populațiilor de pești	61
D.4.1. Geoparcul Platoul Mehedinți	61
D.5. Impactul prognosat asupra populațiilor de mamifere	61
D.5.1. Geoparcul Platoul Mehedinți	62
D.6. Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității	62
D.7. Măsuri de reducere a impactului produs de zgomot și vibrații	63
D.8. Măsuri de gospodărire necesare menținerii stării de conservare favorabilă	65
D.9. Impactul prognosat	71
E. Concluzii	73
F. Bibliografie	84

MEMORIU DE PREZENTARE A AMENAJAMENTULUI
OCOLULUI SILVIC CORCOVA
DIRECȚIA SILVICĂ MEHEDINTI
(conf. Ord. MMP 19/2010)

A. Descrierea succintă a amenajamentului și amplasarea teritoriului studiat în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar

A.1. Descrierea amenajamentului Ocolului Silvic Corcova

Conform Codului Silvic, cu modificările și completările ulterioare (Legea 133/2015), amenajamentul silvic este *studiu de bază în gestionarea pădurilor cu conținut tehnico-organizatoric, juridic și economic, fundamentat ecologic*, iar amenajarea pădurilor reprezintă *totalitatea activităților cu caracter tehnic, economic și juridic desfășurate de ocoalele silvice de regim și de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva în scopul asigurării gestionării durabile a pădurilor, cu respectarea regimului silvic*.

Sarcina fundamentală a Amenajamentului Ocolului Silvic Corcova este aceea de a organiza și conduce pădurile din teritoriul studiat spre starea lor de maximă eficacitate funcțională în condițiile respectării următoarelor principii (Legea 46/2008, actualizată):

- a) principiul continuității și al permanenței pădurilor;
- b) principiul eficacității funcționale;
- c) principiul asigurării conservării și ameliorării biodiversității;
- d) principiul economic.

Pentru îndeplinirea acestei sarcini, prin amenajament s-au stabilit obiectivele social-economice și ecologice sau serviciile de realizat care trebuie să fie îndeplinite de pădurile Ocolului Silvic Corcova (Tabelul 1).

Tabelul 1

Nr. crt.	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciului de realizat
1	Protecția terenurilor și a solurilor	- terenurile cu pantă mare; - terenuri vulnerabile la eroziune și alunecări; - terenuri degradate; - terenuri alunecătoare;
2	Servicii de recreere	- crearea și menținerea unui aspect peisagistic deosebit de-a lungul șoselei de importanță turistică Craiova - Drobeta-Turnu Severin
3	Servicii științifice și de ocrotire a genofondului și ecofundului forestier	- conservarea speciilor și habitatelor din Geoparcul Platoul Mehedinți; - producerea de semințe forestiere pentru stejar pedunculat, gorun, fag, gârnită, cer, frasin comun, salcâm; - conservarea speciilor și habitatelor din situl de importanță comunitară ROSCI0432 Prunisor;
4	Produse lemnioase	- lemn de gorun, gârnită, cer, fag, etc., pentru cherestea; - lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (salcâm, plopi indigeni, plopi euramericanii);
5	Alte produse în afara lemnului	- vânat, plante medicinale și aromate, unele produse agricole și furaje.

Aceste obiective social-economice și ecologice sau servicii de realizat sunt în concordanță cu legislația în vigoare. În vederea realizării acestora, arboretelor studiate li s-au atribuit funcții corespunzătoare obiectivelor stabilite.

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier al Ocolului Silvic Corcova, pentru realizarea obiectivelor social-economice și ecologice sau a serviciilor de realizat și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele au fost grupate în următoarele subunități de producție/protectie justificate din punct de vedere economic și ecologic:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe.

Pentru a-și putea îndeplini funcțiile multiple atribuite, arboretele trebuie să aibă structuri optime (care reprezintă ţeluri în gospodărirea pădurilor), structuri pe care amenajamentul caută să le realizeze prin adoptarea următoarelor baze de amenajare:

- **regimul**: pentru realizarea funcțiilor ecologice, economice și sociale atribuite în arboretele Ocolului Silvic Corcova s-au adoptat: *regimul codru* pentru arboretele de cvercine (gorun, gârniță, cer), fag și diverse foioase tari etc. care pot fi conduse până la vîrstă când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță, *regimul crâng* pentru arboretele de salcâm și plopi indigeni care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă, din lăstari și drajoni și *regimul codru convențional* pentru arboretele de plopi euramericanii la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puieți obținuți din butași.

- **compoziția-țel**: reprezintă asocierea și proporția speciilor dintr-un arboret care îmbină în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice. Aceasta s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte astfel:

- *compoziția-țel finală* s-a stabilit în raport de ţelurile de gospodărire și de condițiile ecologice date (tip de stațiune și tip de pădure);

- *compoziția-țel la exploatabilitate* s-a stabilit pentru arboretele existente. Ea reprezintă cea mai favorabilă compozitie la care ajung arboretele la vîrstă exploatabilității în raport de compozitie lor actuală și de posibilitățile de modificare a ei, prin intervențiile ce se fac în direcția obținerii compozitiei optimale;

- *compoziția-țel de regenerare* s-a stabilit numai pentru arboretele exploataabile în prezent și cele care devin exploataabile în cursul primei perioade de amenajare, ținându-se seama de compozitie-țel finală și de sistemul de cultură adoptat. Prin amenajamentul actual s-a urmărit dirijarea treptată (pe etape) a compozitiei actuale spre compozitie-țel, la fixarea căreia s-au avut în vedere menținerea și promovarea speciilor autohtone valoroase și corespunzătoare tipului fundamental de pădure, precum și starea actuală a arboretului existent.

Pe unități de producție și total ocol silvic, compozitiile actuale și țel sunt următoarele:

Tabelul 2

U.P.	Compoziția actuală	Compoziția țel
I	25CE23GO19GI10SC7FA4CA3PLT6DT3DM	27CE25GO18GI8FA1FR1TE20DT
II	20FA20GO16SC18CE13GI5CA2PLT2DR4DT2DM	26GO20FA14GI18CE1PLA21DT
III	28FA22SC19GO14CE7GI4CA1PI1DT4DM	28FA19GO15GI15CE1ANN1PLA1PLN20DT
O.S.	19GO19CE19FA16SC13GI4CA2PLT1DR4DT3DM	23GO21CE18FA16GI1FR1CA20DT

- **tratamentul**: definește structura arboretelor din punct de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști.

La alegerea tratamentelor s-au avut în vedere condițiile naturale și cerințele social-economice, care impun ca majoritatea pădurilor să fie conduse spre structuri diversificate, amestecate, naturale sau de tip natural, capabile să îndeplinească funcții multiple de producție și protecție.

Alegerea tratamentelor s-a făcut în raport cu tipurile de categorii funcționale.

În raport de condițiile de regenerare și de structurile urmărite, în cadrul Ocolului Silvic Corcova s-au adoptat următoarele tratamente:

- **tăieri progresive** - în arborete de cvercine (gorun, cer, gârniță), făgete și amestecuri dintre acestea cu perioada de regenerare de 15 - 30 ani, tipice pentru formațiile amintite. Prin tehnica de aplicare, acestea asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, prin crearea de puncte de regenerare ce se constituie în "ochiuri" de regenerare. Făind tratamente din grupa celor cu tăieri repetate, se evită dezgolirea solului, ținându-se execută și împăduriri în completarea regenerărilor naturale, obținându-se astfel, arborete valoroase, amestecate, rezistente la adversități;

- **tăieri în crâng** - în arboretele de salcâm și plopi indigeni, la care regenerarea se realizează din lăstari sau drajoni. Crângul simplu cu tăiere de jos se va aplica în cazul arboretelor aflate la prima sau la a doua generație din lăstari, cu cioate capabile să lăstărească viguros, cu consistență 0,7 și

mai mare. În celelalte cazuri, după efectuarea tăierilor în crâng, se vor face împăduriri în porțiunile pe care nu s-a obținut regenerarea corespunzătoare din lăstari. De asemenea, în cazul arboretelor de salcâm se vor executa și lucrări de stimulare a drajonării.

- tăieri rase la plopi-euramericanii, unde regenerarea se va asigura prin plantații;

- *tăieri rase de substituire*, în arboretele necorespunzătoare stațional (ce urmează să fi aduse la tipul natural fundamental de pădure). După extragerea printr-o singură intervenție a arboretului matur se vor executa împăduriri cu specii de bază și de amestec corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele din tipul II de categorii funcționale (S.U.P. "M") în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării fitosanitare, de asigurare a permanenței pădurii, spre a putea exercita cât mai bine funcțiile de protecție ce li s-au atribuit, se vor executa *tăieri de conservare*.

- **exploatabilitatea**: definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității.

Pentru pădurile Ocolului Silvic Corcova s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

Corespunzător exploatabilității adoptate s-au stabilit și vârstele exploatabilității astfel:

- vârsta exploatabilității tehnice pentru arboretele din grupa a II-a funcțională;
- vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională și în care se reglementează procesul de producție;

Pentru arboretele excluse de la reglementarea procesului de producție lemnosă (S.U.P."M" și "K") nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând a fi gospodărite conform telurilor fixate.

Pentru pădurile O.S. Corcova, vârsta medie a exploatabilității pe unități și subunități de producție se prezintă astfel:

Tabelul 3

S.U.P. / U.P.	I	II	III
"A" - codru regulat, sortimente obișnuite	105	104	105
"Q" - crâng simplu, salcâm	25	25	25

- **ciclul**: ca principală bază de amenajare, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul său, în raport cu vârsta arboretelor componente. La stabilirea acestuia au fost luate în considerare:

- formațiunile și speciile forestiere care compun pădurea;
- funcțiile social-economice atribuite arboretelor;
- media vârstei exploatabilității de protecție;
- posibilitățile de creștere a eficacității funcționale a arboretelor și a pădurii în ansamblul său.

Ciclul s-a stabilit luând în considerare arboretele cu structură normală, cu excluderea arboretelor deriveate etc., cu vârste ale exploatabilității mult diferite de cele ale arboretelor naturale.

Pentru pădurile Ocolului Silvic Corcova s-au stabilit următoarele cicluri:

Tabelul 4

S.U.P. / U.P.	I	II	III
"A" - codru regulat, sortimente obișnuite	110	110	110
"Q" - crâng simplu, salcâm	25	25	25

Având în vedere cele expuse anterior, amenajamentul Ocolului Silvic Corcova a reglementat procesele de producție lemnosă și de bioprotecție, astfel încât structura arboretelor și a pădurii să fie pusă de acord cu obiectivele social-economice și ecologice sau cu serviciile de realizat atribuite.

Reglementarea proceselor de bioproducție forestieră constă în:

- a) stabilirea cantității normale de recoltelor de masă lemnosă;
- b) elaborarea planurilor de amenajament.

Ea se realizează prin aplicarea principiilor de amenajare a pădurilor expuse anterior și urmărește în permanență ameliorarea structurii fiecărui arboret și a pădurii în ansamblul ei, în vederea creșterii eficacității funcționale a acestora.

Sintetic, conținutul Amenajamentului Ocolului Silvic Corcova este următorul:

- 1) Situația teritorial - administrativă
- 2) Organizarea teritoriului
- 3) Gospodărirea din trecut a pădurilor
- 4) Studiul stațiunii și a vegetației forestiere
- 5) Stabilirea funcțiilor social - economice și ecologice ale pădurii și a bazelor de amenajare
- 6) Reglementarea procesului de producție lemnosă și măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție
- 7) Valorificarea superioară a altor produse ale fondului forestier în afara lemnului
- 8) Protecția fondului forestier
- 9) Conservarea biodiversității
- 10) Instalații de transport, tehnologii de exploatare și construcții forestiere
- 11) Analiza eficacității modului de gospodărire a pădurilor
- 12) Diverse
- 13) Planuri de recoltare și cultură
- 14) Planuri privind instalațiile de transport și construcțiile forestiere
- 15) Prognoza dezvoltării fondului forestier
- 16) Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier
- 17) Evidențe privind condițiile naturale și de vegetație
- 18) Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității
- 19) Evidențe privind aplicarea amenajamentului

A.1.1. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și/sau abiotici: incendii, doborături de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscare anormală etc.

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos afectat și valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va consta în:

- "extragerea integrală a materialului lemnos" - în arboretele afectate integral de factori biotici și/sau abiotici și în cele în care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea lor în urgență I de regenerare;

- "extragerea arborilor afectați" - în arboretele afectate parțial de factori biotici și/sau abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- *produse accidentale I* - arborii dintr-un arboret afectați integral de factori biotici și/sau abiotici, arborii dintr-un arboret cu vîrstă mai mare de $\frac{1}{2}$ din varsta exploataabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și/sau abiotici sau arbori/arborete pentru care există aprobări legale de defrișare;

- *produse accidentale II* - arborii dintr-un arboret cu vîrstă mai mică de $\frac{1}{2}$ din varsta exploataabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și/sau abiotici.

Masa lemnosă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă aceasta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție, celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.

În condițiile în care cantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare de la prevederile amenajamentului, se regăsesc în ORD. 3814/06.11.2012 al M.M.P. modificat și completat prin Ordinul Ministrului pentru Ape, Păduri și Piscicultură nr. 670/2014 și sunt următoarele:

- volumul arborilor afectați de factorii destabilizatori, biotici și/sau abiotici dintr-un arboret însumează peste 20% din volumul aceluia arboret existent la data apariției fenomenului, determinat prin diminuarea volumului prevăzut în partea "Descriere parcelară" din amenajamentul silvic cu volumul recoltat de la intrarea în vigoare a acestuia; fac excepție arboretele pentru care volumul însumat al arborilor afectați este mai mic sau egal cu volumul care poate fi extras prin lucrările silvotehnice curente prevăzute de amenajamentul silvic în vigoare, precum și răšinoasele din afara arealului lor natural, care se vor autoriza la exploatare în termen de 15 zile de la data aprobării actului de punere în valoare;

- arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 0,50 ha;
- prin extragerea arborilor afectați se determină încadrarea arboretelor în urgență I de regenerare;

- arboretele sunt încadrate în S.U.P. „E”;

- în arboretele exploataibile neincluse în planurile decenale, din zonele de stepă, silvestrepă și câmpie forestieră, unde s-a instalat pe cel puțin 30% din suprafață semințis utilizabil în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 50%;

- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire și/sau împădurire.

În cazul în care arborii afectați de factori destabilizatori, biotici și/sau abiotici, dintr-un arboret sunt concentrati pe o suprafață mai mare de 0,50 ha sau în situația în care extragerea arborilor afectați de factori destabilizatori, biotici și/sau abiotici, determină încadrarea arboretelor afectate în urgență I de regenerare, este necesară subparcelarea suprafățelor forestiere afectate de factori destabilizatori și împădurirea acestora, în vederea refacerii structurii fondului forestier și menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar.

Compozițiile de regenerare pentru suprafățele forestiere afectate de factori destabilizatori și

propuse pentru împădurire, rezultate în urma extragerii integrale a produselor accidentale, se stabilesc după cum urmează:

- pe bază de studii pedostaționale, avizate de comisia tehnică de avizare pentru silvicultură din cadrul autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, pentru suprafețe mai mari de 3,00 ha;
- conform tipului natural fundamental de pădure sau, la solicitarea șefului ocolului silvic pe baza studiilor pedostaționale, pentru suprafețe mai mici de 3,00 ha.

Regenerarea naturală cu specii forestiere corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure a suprafețelor forestiere afectate de factori destabilizatori, în vederea refacerii structurii fondului forestier, va fi prioritară regenerării artificiale a acestora prin împădurire.

Documentația de derogare, însoțită de avizul favorabil al conducerii structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

A.2. Amplasarea teritoriului studiat în raport cu ariile naturale protejate

Studiul a fost realizat pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Corcova, Direcția Silvică Mehedinți.

Localizarea geografică și administrativă este următoarea:

a) din punct de vedere geografic teritoriul luat în studiu este situat pe Dealurile Coșuștei din Piemontul Motrului. Din punct de vedere hidrologic, Ocolul silvic Corcova este situat în bazinul râului Motru. Teritoriul luat în studiu este localizat între următoarele coordonate geografice: 22°55'-23°16' longitudine estică și 44°30'- 44°37' latitudine nordică.

b) din punct de vedere administrativ, Ocolul Silvic Corcova se întinde pe teritoriul următoarelor comune (orașe): Tâmna, Prunișor, Husnicioara, Căzănești, Voloiac, Corcova, Strehia, Șișești, Malovăț, Broșteni, Florești și Șovarna din județul Mehedinți.

Amenajamentul este însoțit de hărți în format digital. Coordonatele fondului forestier proprietate publică a statului sunt prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională STEREO 70.

Coordonatele Stereo 70 pentru limitele fondului forestier proprietate publică a statului ce face obiectul amenajamentului sunt prezentate în tabelul 4:

Tabelul 4

Coordonate stereo pentru limitele fondului forestier proprietate publică a statului din Ocolul Silvic Corcova

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
	U.P. I Ruptura		19	354839,78260	335244,34750	41	354516,16720	335293,07070
	61D,61E,62D		20	354845,10780	335338,56190	42	354515,61130	335058,88000
1	355113,07440	332735,99980	21	354755,14480	335401,28140	43	354665,69180	335165,39830
2	355392,14180	333089,90400	22	354563,94090	335215,38640	44	354776,91910	334921,29590
3	355004,39180	332820,22780	23	354626,19470	335404,39250	45	354997,86040	334975,41160
	Parcelele: 61; 62;		24	354548,06120	335440,50020	46	354862,08220	334917,70660
4	355402,49340	333139,89410	25	354624,42450	335445,08950	47	354911,21070	334825,42880
5	355253,48040	333486,31280	26	354362,57780	335584,80740	48	354860,53550	334790,95570
6	355002,15330	333517,10310	27	354244,45790	335418,64290		Parcela: 65B;	
7	354588,15840	333239,36430	28	354269,09490	335595,28340	49	354961,43470	335642,94670
8	354668,27750	333028,62040	29	353856,10490	335594,79210	50	354874,10500	335517,35230
9	354969,90880	332861,19970	30	353924,70130	335585,59980	51	354754,18470	335584,17480
	Parcelele: 63; 64;		31	353914,20430	335468,77620	52	354652,89190	335546,98160
10	354986,51360	334479,75630	32	354229,29530	335579,46780	53	354778,58480	335682,46700
11	355149,22880	334489,07670	33	354141,28510	335511,63250	54	354580,12900	335700,91240
12	355404,19130	334872,27770	34	354222,89760	335343,41620	55	354738,08010	335826,07220
13	355370,62210	335116,00390	35	354434,73180	335485,07490		Parcelele: 65A; 65C;	
14	355073,83480	335431,73430	36	354371,47140	335424,53750	56	354653,40170	335858,48290
15	355006,23200	335403,18470	37	354451,80260	335407,07580	57	354450,33500	335688,57810
16	354873,80640	335416,56620	38	354384,41950	335354,70400	58	354360,81900	335721,94610
17	354980,93580	335377,28840	39	354483,40970	335363,68630	59	354327,91340	335623,45440
18	355013,75490	335276,44510	40	354436,18380	335249,41970	60	354204,39080	335707,45140

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
247	351434,13570	335418,60380	308	351161,07800	337578,92570	365	354148,26820	341824,30580
248	351354,83460	335491,65840	309	350845,61700	337334,71700	366	354208,85390	341697,48940
249	351384,36890	335515,79810	310	350596,46660	337483,03620	367	354206,56540	341240,19900
250	351358,23850	335542,64090	311	350947,72920	337603,67990		Parcelele: 112C; 112D;	
251	351324,51655	335550,35455	312	350940,31080	337717,94850	368	354052,20530	341658,88910
252	351372,15220	335602,56340	313	350766,19420	337658,03670	369	353907,18350	341722,36890
253	351313,60570	335709,05670	314	350853,55430	337827,74790	370	353960,70880	341843,67480
254	351349,11600	335824,98490	315	350745,42700	337950,07890	371	353850,67050	341898,35890
255	351525,86800	335830,79620	316	350649,97210	337940,02600	372	353909,04300	341971,98770
256	351545,63070	335784,77890	317	350657,23060	338044,77990	373	353772,79360	342158,87160
257	351491,88250	335770,33440	318	350549,53170	338198,87230	374	353574,69540	342138,92560
258	351534,76100	335655,57430	319	350236,01830	338046,94270	375	353580,68570	342367,38910
259	351577,21920	335666,65740	320	350214,22200	337948,73420	376	353453,33190	342267,07260
260	351624,82540	335411,32180	321	350335,47590	337680,34580	377	353401,99710	342343,21800
261	351874,33090	335477,64890	322	350258,32960	337669,08360	378	353383,81810	342331,81180
262	351870,14200	335387,76810	323	350144,93220	337428,55190	379	353459,72760	342195,26180
263	351994,69720	335492,91550	324	350221,42830	337348,48630	380	353526,80770	342111,35470
284	351903,46280	335396,69370	325	350226,85250	336873,60490	381	353612,64080	342027,16620
265	351972,83900	335406,44780	326	350125,73300	336776,23980	382	353749,86760	342126,06220
266	351984,80800	335231,72110	237	350065,48900	337165,65120	383	353802,64870	342064,99220
267	351992,65730	335181,58150	328	349971,80880	337207,87070	384	353824,93800	341869,33050
268	351778,00160	335015,64670	329	349908,72120	337178,55740	385	353738,11380	341856,54060
269	351813,96560	334990,04780	330	349873,11680	337072,60780	386	353906,68420	341807,31250
270	352006,76230	335142,48980	331	349914,41850	336978,59820	387	353869,61750	341738,38920
271	352001,97170	335212,78310	332	349852,42710	336529,05390	388	353783,51000	341775,78480
272	352118,91210	335271,21230	333	349973,57880	336421,03550	389	353844,88410	341640,44130
273	352313,91530	335266,81000	334	350625,55060	336145,08070		Parcela: 113A;	
274	352305,63000	335228,13810		Parcela: 99; 103A;		390	353367,14980	342443,72380
275	352542,93880	335332,29900	335	353916,67600	338951,33850	391	353496,16070	342539,06490
276	352419,40292	335345,18646	336	353876,99270	338999,04230	392	353436,40150	342578,55980
277	352331,98910	335445,51490	337	353895,55350	339032,43410	393	353385,77000	342518,87760
278	352226,40580	335518,18050	338	353820,61400	339062,05120	394	353398,52040	342582,26870
279	351999,20670	335679,36190	339	353771,93480	339031,70730	395	353234,28880	342628,87540
280	351926,07740	335658,35260	340	353916,94650	338919,54140	396	353252,00960	342653,37990
281	351982,76310	335787,55030		Parcela: 103VV;		397	353220,62302	342724,25291
282	351835,08690	335736,33260	341	353949,02810	339136,33500	398	353159,06950	342748,26850
283	351843,58530	335802,30700	342	353953,86900	339151,23890	399	353070,91270	342676,03570
284	351733,33920	335794,47980	343	353933,90890	339165,29770	400	353097,03100	342650,92330
285	351821,42360	335866,45550	344	353908,54870	339143,02600	401	353204,14240	342600,25410
286	351802,45840	335956,27170		Parcela: 100;		402	353150,54670	342600,32270
287	351527,81170	336314,09110	345	353485,61680	339586,04580	403	353219,36340	342508,14740
288	351602,32650	336408,86930	346	353384,43370	339686,64310	404	353324,52610	342513,39070
289	351627,53210	336903,69530	347	353361,18180	339650,89850	405	353348,78470	342494,05240
290	351446,45940	336866,92640	348	353399,37520	339601,93350	406	353280,99980	342420,63180
291	351467,88960	336289,13480	349	353309,26390	339558,26170	407	353307,37760	342409,11150
292	351470,50350	335961,11800	350	353456,21580	339574,86790		Parcela: 114;	
293	351300,03010	335856,49190		Parcela: 107; 110; 111; 112A; 112B;		408	353076,64510	342764,94530
294	351088,45190	336215,10330	351	354143,07840	341173,65140	409	352821,49220	343026,00110
295	351320,60200	336335,29640	352	353889,33200	341100,44690	410	352778,70570	342999,06570
296	351286,68690	336844,25160	353	353922,09420	340926,42110	411	352893,14490	342932,11170
297	351158,36730	336690,69410	354	353705,25690	340851,42550	412	352869,15280	342860,56930
298	351290,47970	336812,52660	355	353548,72850	341005,67360	413	352950,06030	342844,38150
299	351364,29610	336993,98690	356	353416,94560	340937,37870	414	352915,32710	342783,73180
300	351150,30240	336960,82340	357	353331,79260	341146,01090	415	352970,07610	342705,35330
301	351286,98720	337137,76210	358	353639,92550	341289,77710		Parcela: 301;	
302	351263,69330	337324,98980	359	353612,64770	341387,47010	416	352835,05680	342802,53000
303	351177,59230	337287,20820	360	353504,43940	341890,89600	417	352809,93690	342837,20110
304	351244,98840	337491,76460	361	353819,60790	341627,74190	418	352716,55280	342682,98050
305	351172,82070	337489,25790	362	353873,03470	341491,37980		Parcela: 366; 147-149;	
306	351245,91420	337557,98930	363	353967,03550	341499,57220	419	353393,96350	342795,42820
307	351076,56740	337745,19100	364	354207,15340	341578,28620	420	353470,15190	342935,24140

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
421	353770,61720	343108,04920	481	353354,30380	344191,62770	537	352703,80670	342014,84500
422	353936,93840	343362,47500	482	353281,82137	344199,60536	538	352626,98710	342126,04260
423	353984,43380	343622,58180	483	353297,48290	344099,93200	539	352666,80910	342194,36150
424	354011,48730	343457,60650	484	353249,48600	344040,22434	540	352450,49670	342136,36860
425	354062,70560	343454,67950	485	353261,21670	343949,67870	541	352453,70940	342111,31540
426	354070,59550	343532,37150		Parcela: 302;		542	352402,64070	342095,75390
427	354130,18430	343559,60180	486	352770,30440	343198,94890	543	352359,20880	342050,09830
428	354136,66800	343782,90700	487	352765,96640	343291,43610	544	352330,18460	341985,35280
429	354085,40710	344101,99440	488	352743,95940	343228,14740	545	352358,15530	341937,42240
430	354041,29210	344089,70750	489	352578,12710	343365,04120	546	352435,86460	341981,84420
431	354057,60270	344007,91650	490	352508,42350	343302,56330	547	352460,15950	341918,99100
432	353999,44640	343988,58070		Parcela: 300;		548	352345,97070	341925,18730
433	353991,89700	343919,06400	491	352517,29680	342728,09830	549	352391,29890	341849,35850
434	353988,95990	343841,02210	492	352472,87390	342831,29440	550	352530,41300	341894,10850
435	354034,87680	343801,58780	493	352438,70780	342811,93280	551	352548,16130	341838,45270
436	353984,18520	343699,88680	494	352481,44820	342744,49410	552	352438,86900	341786,06190
437	353757,32850	343774,96760		Parcela: 299;		553	352440,16130	341736,77650
438	353757,50810	343875,65290	495	352430,81460	342881,95130		Parcelele: 101B; 101F;	
439	353885,25280	343806,20570	496	352370,60900	342924,86590	554	352650,50630	342223,14110
440	353874,28860	343915,07650	497	352288,59450	342859,73630	555	352669,16660	342257,67410
441	353815,25450	344051,65160	498	352334,03240	342851,97960	556	352480,10600	342263,18300
442	353849,45780	344130,79550		Parcela: 102;		557	352402,30430	342229,53610
443	353719,77710	344112,09450	499	353120,36060	340609,90130	558	352340,72000	342209,14910
444	353646,78460	343997,89990	500	353006,96870	340924,97410	559	352346,98710	342179,52680
445	353706,74840	344302,90570	501	352892,63010	341012,86620	560	352491,05400	342180,06100
446	353645,86310	344305,36060	502	352686,18260	341485,94040	561	352677,81820	342313,29110
447	353508,98290	343925,89270	503	352641,28460	341469,23490	562	352682,42360	342375,69480
448	353556,91100	343755,53520	504	352844,02600	341022,85900	563	352579,86730	342382,76290
449	353461,54070	343741,72350	505	352778,55440	341004,26380	564	352399,46360	342323,06710
450	353212,70060	343228,94630	506	352814,84440	340960,18490	565	352406,50530	342273,59710
451	353239,37030	343319,45140	507	352860,90060	340993,09840		Parcela: 101G;	
452	353176,52477	343393,32777	508	352929,93060	340886,29770	566	352353,28220	342272,85370
453	353226,32380	343471,59260	509	352888,20240	340853,69370	567	352354,25780	342314,15590
454	353243,70410	343645,55020	510	352919,56550	340787,02900	568	352333,18200	342305,15650
455	353168,14910	343682,50000	511	352996,25060	340798,87390		Parcelele: 80; 92A; 92B; 93-94;	
456	353218,11520	343701,23690	512	353052,29060	340597,30040	569	352589,72510	339130,91670
457	352995,30320	343761,77060		Parcelele: 101D; 101C;		570	352444,77110	339067,61960
458	353227,09013	343851,33444	513	352784,78070	341797,19530	571	352482,43890	338972,79830
459	353199,50420	343910,94830	514	352540,53200	341742,33720	572	352349,44620	338978,19190
460	353091,13780	343906,10150	516	352590,49810	341741,28030	573	352257,27500	339088,17600
461	353064,40670	344001,47310	517	352660,61920	341653,18480	574	352289,15950	339139,36590
462	353063,44800	343911,49100	518	352579,00450	341717,46810	575	352245,22430	339184,26200
463	353013,00550	343893,63480	519	352598,67490	341647,70150	576	352211,04880	339124,27900
464	353049,87130	343852,18000	520	352487,47010	341604,46900	577	352052,05280	339196,23140
465	352985,72570	343804,32670	521	352504,03420	341497,10430	578	352178,67460	339194,08910
466	352951,58680	343727,31980	522	352586,66140	341517,14970	579	352233,87410	339254,02050
467	353012,11320	343649,36640	523	352640,64110	341503,59460	580	352227,77680	339385,08330
468	352985,31020	343566,29320	524	352679,19910	341513,50190	581	352122,19240	339351,82720
469	353025,88390	343520,38240	525	352682,89380	341567,44020	582	352115,69500	339409,42190
470	352936,61450	343609,76490	526	352767,47620	341606,47190	583	351976,11470	339399,14080
471	352949,24470	343478,70060	527	352773,34970	341674,44030	584	351954,78670	339435,07360
472	353119,08500	343466,38140	528	352650,34810	341628,88070	585	352223,70460	339614,78170
473	353148,76820	343127,04590	529	352725,40940	341665,12500	586	352341,79060	339672,97090
474	353052,63130	343115,67350	530	352791,54670	341752,16200	587	352097,82830	339813,34490
475	353276,93500	342989,54290		Parcelele: 101B; 101C; 101E; 101H;		588	352004,18760	339792,49450
476	353245,41420	342961,03700	531	352781,79100	341814,57890	589	352080,10060	339848,32630
477	353365,55130	342933,80810	532	352697,37450	341969,44630	590	352126,01400	339813,87800
478	353407,04300	342864,58410	533	352468,88500	341954,81280	591	352741,51650	340102,66040
479	353378,26920	342820,59010	534	352495,18550	342004,72710	592	352716,71970	340160,49420
	Parcela: 365:		535	352644,13570	342037,92130	593	352616,62690	340135,20160
480	353298,78130	343905,34490	536	352667,35470	341999,27490	594	352650,43260	340101,57910

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
595	352438,49860	340074,64160	655	351699,95751	340507,50804	713	348416,81810	338407,65350
596	352226,46670	340155,09160	656	351723,01820	340510,92410	714	348400,91620	338523,77170
597	352312,80420	340066,95830	657	351791,69290	340625,48500	715	348358,48780	338507,47590
598	352248,58510	338933,18880	658	351745,08120	340650,25880	716	348047,09130	338365,76270
599	352195,66240	339997,14130	659	351942,91340	340812,64280	717	347711,06440	337641,38940
600	352035,37170	339920,26450	660	351918,87180	340839,72440	718	347669,19360	337480,94050
601	351861,04050	340270,97140	661	351977,29370	341007,44060	719	347807,73390	337598,23810
602	352240,96830	340549,46180	662	351825,97450	340825,71790	720	347763,28920	337525,38320
603	352238,58520	340559,81090	663	351822,14110	340968,22900	721	347811,85110	337501,67970
604	351892,10170	340406,94030	664	351869,21431	341137,12118	722	347730,35800	337431,68480
605	351856,49090	340442,79120	Parcellele: 297-298; 381;		723	347782,91370	337403,45400	
606	351897,77230	340485,71760	665	351404,18240	340791,46820	724	347705,63540	337254,36910
607	351807,83960	340477,83860	667	351798,95650	341195,81370	Parcellele: 26E; 26F; 25;		
608	351803,51280	340588,92800	668	351849,89284	341208,50776	725	348349,86170	338672,79330
609	352067,50830	340688,51410	669	351588,60750	341139,55860	726	348334,49260	338772,45020
610	352110,35870	340892,51940	670	351623,49730	341563,79280	727	348191,23950	339001,39080
611	352094,32160	340701,12430	671	351579,83360	341531,24670	728	347988,83570	338888,63300
612	352169,24250	340639,40050	672	351579,88230	341610,83370	729	347940,86310	338693,56190
613	352206,70750	340549,42440	673	351513,23160	341625,38110	730	347872,99790	338428,82610
614	352367,79750	340618,63830	674	351492,96810	341255,39640	731	348089,04760	338576,64500
615	352321,48350	340676,29040	675	351484,16250	341328,89010	Parcela: 83;		
616	352337,98980	340700,19940	676	351292,13690	341339,79140	732	350202,92830	341796,97130
617	352389,14400	340685,98480	677	351319,46910	341462,79550	734	350245,01020	341855,38270
618	352435,91800	340728,68620	678	351481,51446	341610,18085	735	350172,46260	341843,85310
619	352499,43800	340680,42840	679	351479,73580	341721,70840	736	350168,51450	341911,99400
620	352419,72520	340674,76130	680	351140,92720	341412,89620	737	350130,52110	341916,88230
621	352450,20820	340627,22950	681	351218,76380	341479,85830	738	350205,07800	341994,98570
622	352528,69980	340651,55720	682	351200,85200	341733,08790	739	350154,56420	342030,46500
623	352590,60870	340550,86830	683	351328,95190	341835,62130	740	350076,02680	341983,84330
624	352547,38720	340498,31520	684	351290,00610	341907,35910	741	349966,27670	342190,94170
625	352626,67560	340409,29750	685	351170,02030	341804,49350	742	349852,45280	342198,31270
626	352643,73050	340371,23090	686	351088,45412	341750,33021	743	349814,26320	342124,74820
627	352622,84200	340345,02040	687	350953,91180	341847,57410	744	349733,80060	342255,41250
628	352681,94010	340321,01750	688	350941,23440	342014,92650	745	349646,85830	342220,86780
629	352681,14770	340269,53108	689	350904,52250	341993,29880	746	349631,78620	342007,72200
630	352729,24580	340238,67160	690	350839,49740	341683,74050	747	349819,33490	341938,00820
631	352710,97800	340194,23850	691	351016,94120	341120,10430	748	350058,58900	341709,53290
632	352791,77860	340159,45770	Parcela: 303;		749	350005,02860	341649,77400	
633	352780,46840	340216,56810	692	352327,04680	343318,56940	750	350162,09090	341729,75080
634	352904,22440	339926,75470	693	352354,23460	343375,16960	Parcela: 210D;		
635	352890,60580	339840,78270	694	352282,46760	343487,70490	751	348581,23530	342127,59340
636	352988,48320	339660,79350	695	352316,27440	343528,98440	752	348616,79750	342148,19760
637	352698,02030	339482,14120	696	352271,68910	343555,63920	753	348652,27100	342147,51040
638	352468,74900	339450,19130	697	352200,91910	343496,79720	754	348684,81972	342175,48759
639	352492,54860	339298,75570	698	352244,65020	343471,91420	755	348625,58310	342215,17070
640	352385,19390	339233,62990	699	352241,97880	343444,85170	756	348552,71670	342169,18380
641	352453,46730	339200,85620	Parcela: 294;		Parcela: 210A; 210B; 210C;			
642	352400,69828	339106,49088	700	351582,51040	342905,70130	757	348287,97090	342026,22000
643	352574,51670	339147,70870	701	351595,94370	343090,49820	758	348260,86000	341957,38580
	Parcela: 91;		702	351503,82980	343107,94930	759	348152,59820	342019,85020
644	351839,09040	341172,60200	703	351403,59770	342992,17740	760	348117,19570	341973,77020
645	351795,80310	341154,56970	704	351485,91870	342874,93950	761	348033,71380	341960,25180
646	351757,67380	340984,48080	Parcela: 26A; 26B; 26C; 26D; 27;		762	348073,52980	341946,77130	
647	351769,11010	340823,67470	705	347763,81950	337247,26460	763	347998,62300	341908,32750
648	351679,68600	340749,94040	706	348305,79810	337695,99300	764	348195,32730	342071,29700
649	351593,83820	340631,14430	707	348538,66000	337719,05900	765	348055,18230	342018,82950
650	351691,31540	340605,57880	708	348531,13190	338059,56930	766	348053,26240	342043,27560
651	351652,27370	340553,50680	709	348586,38250	338051,65640	767	348261,91130	342164,91780
652	351679,94450	340433,26090	710	348589,18720	338163,22630	768	348241,45460	342180,27000
653	351729,16220	340428,05810	711	348460,01240	338358,94190	769	348279,25330	342227,32230
654	351775,36700	340463,40810	712	348550,93520	338402,21320	770	348388,73860	342314,54600

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
771	348367,54480	342328,22800	829	348136,65190	341158,03890	887	347668,31760	340263,23050
772	348430,06040	342379,14640	830	348114,03950	341215,62980	888	347875,35360	340310,44210
773	348466,78300	342365,77120	831	348195,06230	341240,47040	889	348054,75300	340263,04750
774	348433,96180	342282,18150	832	348254,09340	341293,78390		Parcela: 191;	
775	348359,85320	342223,75310	833	348312,35360	341218,99010	890	346350,35380	340245,46680
776	348367,28330	342199,83270	834	348306,28230	341277,68840	891	346430,43060	340265,46620
777	348301,49464	342172,21122	835	348400,07910	341189,29480	892	346414,60720	340386,31000
778	348291,63450	342123,62570	836	348480,94710	341207,08350	893	346385,26670	340427,21180
779	348251,53640	342098,60900	837	348386,15020	341279,32350	894	346262,93910	340441,15190
780	348214,08030	342079,38990	838	348523,03510	341315,92350	895	346307,68480	340450,52620
781	348283,21570	342065,03850	839	348488,40670	341390,51620	896	346342,62010	340559,24070
	Parcela: 211;		840	348367,15270	341327,46950	897	346314,67260	340571,40960
782	347765,60500	341681,39160	841	348120,28860	341277,26900	898	346364,67560	340628,40590
783	347810,52740	341658,70170	842	348472,90620	341476,39630	899	346365,27150	340719,93580
784	347882,50850	341736,79690	843	348301,18800	341458,03830	900	346331,73300	340745,11800
785	347897,15320	341840,02050	844	348013,09790	341242,45630	901	346319,45380	340620,94740
786	347756,13390	341904,03550	845	347979,65140	341278,22300	902	346291,06300	340578,36060
787	347765,11290	341948,55010		Parcela: 215;		903	346253,30410	340573,44000
788	347694,31240	341960,68660	846	347909,10790	340836,47750	904	346191,48300	340317,70560
789	347781,79900	342013,10290	847	347973,08060	340872,28300	905	346352,72790	340364,47840
790	347816,52680	341921,34300	848	347883,76720	340883,33640	906	346376,78680	340329,36500
791	347853,63650	341938,59110	849	347828,76150	340852,99870		Parcelele: 14-22; 219-220;	
792	347835,62650	341987,52070	850	347862,16790	340826,22390	907	347172,38750	338050,31010
793	347892,76060	342006,72540		Parcela: 213;		908	347634,62100	338294,77000
794	347870,57830	342042,47230	851	347301,40530	340721,84270	909	347712,29630	338292,20160
795	347943,85450	342164,54910	852	347347,59450	340727,08490	910	348084,31000	339108,16740
796	347887,48500	342008,04110	853	347329,07960	340795,31230	911	347930,80390	339086,07290
797	347686,10640	342033,78080	854	347505,68200	340817,34860	912	348224,80360	339190,25430
798	347558,58080	342049,85450	855	347555,11980	340886,92820	913	348116,86710	339048,03060
799	347482,28990	342016,71310	856	347717,67310	340837,23780	914	348284,58420	339131,06150
800	347474,65330	341917,32110	857	347698,44150	340957,11540	915	348208,38490	339753,53900
801	347383,95340	341887,81330	858	347642,00220	340991,92480	916	347414,17210	339528,97690
802	347562,95490	341895,30670	859	347491,48360	340988,17840	917	347235,42900	339564,81730
803	347451,14950	341849,51810	860	347296,19710	340770,10880	918	347445,16700	339663,49900
804	347577,95390	341861,33180		Parcelele: 217-218;		919	347892,14780	339862,19970
805	347548,98100	341778,53450	861	348141,57510	340090,26350	920	347850,23880	339822,14880
806	347690,14810	341721,38490	862	348354,55150	340141,54030	921	347967,01940	339774,53900
807	347688,71640	341743,70650	863	348380,82570	340385,96130	922	347866,73670	339711,29390
808	347620,78430	341752,59310	864	348244,68210	340418,12180	923	348213,86050	339801,65580
809	347641,01190	341828,34970	865	348455,35330	340680,82840	924	347910,48510	339842,58020
810	347669,12010	341824,08630	866	348494,46540	340760,41400	925	347967,52380	339850,35690
811	347690,49580	341792,50220	867	348481,51440	340870,62900	926	348053,34160	339924,95020
812	347654,76860	341791,68910	868	348629,35350	340848,97470	927	347656,61250	339890,81240
813	347695,18830	341765,96790	869	348504,76860	340937,44690	928	347475,90570	339816,74290
814	347737,05030	341849,85860	870	348214,59780	340926,45370	929	347527,88460	339781,65240
815	347750,76640	341802,40840	871	348250,41290	340786,10110	930	347295,07020	339634,42100
816	347791,77510	341790,43170	872	348364,47140	340806,07280	931	347246,50960	339659,70950
817	347783,48630	341765,08580	873	348231,34380	340621,65220	932	347346,32260	339740,57500
	Parcela: 216;		874	348130,72710	340737,73630	933	347265,03560	339744,13130
818	348571,64910	341142,06840	875	347783,62550	340517,31710	934	347330,53490	339773,71800
819	348513,46430	341201,03890	876	347918,52430	340527,75900	935	347245,31020	339812,73820
820	348408,65560	341132,20440	877	347932,24570	340390,70890	936	347329,46700	339950,47790
821	348449,33510	341058,30290	878	347741,79020	340436,23150	937	347514,36920	339906,14960
822	348551,42080	341107,27900	879	347776,53390	340482,29640	938	347558,18240	340020,30380
	Parcela: 214;		880	347626,83290	340457,32150	939	347425,49200	340051,40790
823	347751,07710	341146,30200	881	347564,61380	340530,14170	940	347273,93960	340053,23840
824	347769,01930	341083,55570	882	347417,89600	340364,66990	941	347237,14250	340036,63960
825	347946,92340	341247,57600	883	347356,02030	340437,33190	942	347195,45180	339856,07010
826	347967,57200	341169,72850	884	347262,85110	340351,15860	943	347015,68290	339683,17830
827	347999,55100	341221,19440	885	347297,98300	340219,23160	944	347210,39270	339811,44930
828	348087,49410	341139,26040	886	347444,40460	340280,06340	945	347118,54880	339593,12770

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
946	347069,72670	339653,04520	1004	346023,22340	340498,16120	1063	345830,87240	341242,03000
947	346289,27880	339377,65340	1005	346063,14130	340513,61240	1064	345987,48810	341172,40790
948	346364,95390	339461,51070	1006	346105,32730	340552,68680	1065	345986,88550	341216,21770
949	346386,70270	339639,64580	1007	346094,46280	340525,45730	1066	346131,49730	341203,49670
950	346381,20240	339843,99970	1008	346159,76070	340683,48890		Parcela: 170;	
951	346300,00420	339977,28100	1009	346208,55180	340686,95110	1067	346021,59660	341595,10400
952	346138,81110	339807,01790	1010	346239,48830	340772,83630	1068	346020,46560	341614,54740
953	346154,94240	339973,33290	1011	346201,24660	340773,19020	1069	345855,79680	341857,23570
954	346084,23070	339771,38300	1012	346248,84960	340912,76390	1070	345891,48060	341687,67490
955	346101,85080	339587,00180	1013	346226,58780	340919,58630	1071	345887,91820	341709,03390
956	346161,46800	339504,57850	1014	346157,54500	340780,09780	1072	345938,48330	341709,08970
957	346179,73630	339280,02090	1015	346108,93700	340815,14730	1073	345921,96050	341734,48180
958	346086,93810	339217,71390	1016	346136,16210	340904,72370	1074	345976,11710	341734,15230
959	346187,93710	339220,53030	1017	346244,98560	340988,44510	1075	346048,12770	341702,36310
960	346199,13580	339185,99440	1018	346077,92544	340916,71807	1076	346066,67450	341810,17400
961	346279,34900	339208,81940	1019	345921,16170	341020,93000	1077	345887,83510	341812,49080
962	346288,57020	339256,06880	1020	345887,82860	340991,08570	1078	345827,30180	341769,46680
963	346709,54650	339312,04100	1021	346030,76460	340896,34980	1079	345840,52560	341736,55910
964	346616,40070	339265,82060	1022	346019,22980	340836,01020	1080	345744,82620	341734,75880
965	346702,69250	339118,93380	1023	345896,81070	340838,99190	1081	345793,81650	341736,16360
966	347896,74080	339538,51350	1024	345877,90300	340707,53450	1082	345808,57190	341714,77500
967	347878,17040	339403,67630	1025	345988,24530	340720,76530	1083	345753,71500	341632,24550
968	347512,67570	339159,23490	1026	346036,75630	340601,49850	1084	345860,59830	341583,48990
969	346911,29580	338912,38650	1027	345932,62280	340579,94430	1085	345953,79600	341575,40030
970	346937,97870	338727,28510	1028	345997,87840	340563,10961		Parcela: 188A;	
971	346768,12020	338657,42520	1029	345937,92500	340520,12470	1086	346479,61200	341259,79190
972	346759,94430	338258,81240	1030	345946,34870	340543,01940	1087	346509,62750	341319,10570
973	346737,72610	338178,00540	1031	345804,98890	340540,98480	1088	346450,85940	341400,48280
974	346886,17650	338250,52580	1032	345843,96160	340495,04920	1089	346402,46880	341385,07700
975	346851,71950	338165,31680		Parcela: 167;		1090	346405,58150	341372,56550
976	346961,25030	338267,27870	1033	345844,04970	340876,33500	1091	346473,24380	341355,69710
977	347012,20200	338341,41650	1034	345857,45920	341099,68690	1092	346427,90340	341265,26060
978	347109,70520	338327,83930	1035	345765,46600	341095,53510	1093	346440,84540	341182,75740
979	347183,45190	338405,83270	1036	345723,69260	341199,31460		Parcela: 188; 171;	
980	347056,25150	338404,58360	1037	345787,42760	341236,14120	1094	346683,09720	341252,66380
981	347481,53460	338678,71800	1038	345675,02840	341261,82000	1095	346725,79800	341305,03110
982	347370,58420	338555,98210	1039	345718,13140	341046,21300	1096	346739,69420	341396,57640
983	347429,17970	338463,88310	1040	345766,59950	341043,94850	1097	346742,54400	341551,62490
984	347134,15100	338182,07190	1041	345735,48810	341008,54950	1098	346682,96850	341590,25021
985	347193,29790	338179,03570	1042	345753,50190	340874,20000	1099	346758,32450	341751,81320
986	347117,47630	338098,64150		Parcela: 169;		1100	346748,27940	341900,86350
987	347222,23840	338121,69740	1043	346172,39000	341241,18280	1101	346888,94800	342034,37550
	Parcela: 189;		1044	346156,77760	341311,11100	1102	346848,83430	342068,44020
988	346441,44830	340877,73200	1045	345973,17680	341407,70020	1103	346753,47490	342068,10820
989	346438,51390	341017,72260	1046	346170,81120	341404,91650	1104	346798,72620	342050,75220
990	346279,34850	341028,43860	1047	346115,87200	341434,53400	1105	346772,79520	342015,00690
991	346279,05260	341012,00360	1048	346203,43020	341443,27110	1106	346675,86550	342015,04930
992	346408,47120	340994,36710	1049	346208,01280	341489,17110	1107	346667,89840	341976,16830
993	346380,70380	340892,27100	1050	346165,82950	341539,93940	1108	346712,15790	341951,13520
	Parcela: 164A;		1051	346142,66920	341546,27460	1109	346681,58880	341921,88290
994	345937,86200	340440,02650	1052	346151,52040	341576,69460	1110	346580,66630	341954,27990
995	345873,26860	340421,32400	1053	346156,40350	341561,35480	1111	346579,12270	341902,04250
996	345866,25234	340388,13873	1054	346131,86160	341521,04280	1112	346622,40850	341895,07360
997	345937,84570	340341,78930	1055	345923,31100	341488,55870	1113	346545,06630	341825,84270
998	345997,44080	340326,36930	1056	345942,62490	341447,11230	1114	346557,10880	341874,49950
999	345951,06980	340369,13510	1057	345728,71970	341508,58980	1115	346468,22980	341893,95230
1000	345988,05340	340367,75930	1058	345691,12540	341479,38580	1116	346488,59730	341862,87910
1001	346032,05150	340374,54460	1059	345885,11740	341384,13550	1117	346423,55280	341859,73820
	Parcela: 164C; 164A; 164B; 190;		1060	345927,77660	341404,80890	1118	346524,58480	342057,04520
1002	345948,82640	340472,53470	1061	346008,84940	341289,95960	1119	346456,17830	342071,83070
1003	346040,73960	340541,50140	1062	345824,93510	341311,72710	1120	346416,20920	342026,76910

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1121	346370,09000	341943,74760	1181	346236,19910	342625,38760	1239	346041,26800	342947,39360
1122	346353,98100	341881,06090	1182	346281,93340	342477,23350		Parcelle: 175,8-9,11	
1123	346533,09380	341828,34100	1183	346379,61550	342578,83760	1240	346815,83140	342983,30540
1124	346528,39240	341797,59650	1184	346455,96580	342478,15530	1241	346975,59230	343479,37990
1125	346349,57870	341863,68240	1185	346621,58780	342473,49270	1242	346937,19610	343517,43970
1126	346349,44160	341803,86650	1186	346596,82640	342343,08170	1243	346838,49390	343437,92650
1127	346316,35360	342062,28500	1187	346506,29460	342321,74740	1244	346738,47250	343562,15830
1128	346027,50380	342069,67530	1188	346582,80920	342300,08900	1245	346768,97120	343620,51660
1129	346011,77640	342052,74320	1189	346497,00520	342154,55390	1246	346694,87220	343649,05790
1130	346049,60820	341983,26270	1190	346515,76620	342126,74250	1247	346708,02240	343716,32170
1131	346080,03240	342032,20700	1191	346544,99720	342163,53110	1248	346764,14860	343725,41400
1132	346122,92170	342010,85560	1192	346586,44490	342183,10000	1249	346787,95090	343793,84630
1133	346150,28530	342032,96520	1193	346596,00290	342268,83790	1250	346810,13670	343727,10860
1134	346177,98410	341943,20330	1194	346667,45800	342350,44330	1251	346848,10420	343730,80320
1135	346227,31590	341805,23580	1195	346645,80860	342398,46690	1252	346913,52040	343828,35070
1136	346283,62660	341849,99990	1196	346666,27550	342387,75480	1253	346889,24350	343877,27280
1137	346304,63840	341649,00680	1197	346696,39370	342467,61570	1254	346953,36760	343851,90080
1138	346390,69920	341582,64820	1198	346625,26130	342552,97580	1255	347028,17500	343989,22660
1139	346375,10890	341645,07400	1199	346666,75940	342615,02520	1256	347046,08030	344191,25840
1140	346498,40720	341617,50080	1200	346638,30980	342631,75070	1257	346966,40830	344197,26770
1141	346493,49690	341576,72560	1201	346807,33310	342676,06240	1258	346962,95780	344210,89130
1142	346393,83240	341577,48680	1202	346885,52880	342639,88990	1259	346928,39910	344235,57670
1143	346438,15100	341500,39250	1203	346803,82033	342598,58635	1260	346829,58900	344002,70200
1144	346489,22140	341499,86350	1204	346833,55650	342550,34030	1261	346808,87650	343895,77620
1145	346463,81680	341471,00880	1205	346791,71140	342530,89350	1262	346844,63350	343890,17950
1146	346498,05510	341398,20960	1206	346820,19390	342480,25380	1263	346838,14390	343845,60390
1147	346534,81210	341425,45720	1207	346817,48400	342404,40700	1264	346805,13480	343828,13480
1148	346530,37170	341451,59740	1208	346769,63430	342390,02020	1265	346696,59790	343821,12800
1149	346571,90650	341445,70470	1209	346823,32380	342315,32360	1266	346668,03820	343855,53300
1150	346527,57350	341472,81730	1210	346786,24560	342313,99420	1267	346565,82140	343866,52100
1151	346610,78730	341574,20760	1211	346818,55470	342271,52270	1268	346560,03300	343840,05150
1152	346659,69800	341626,40350	1212	346752,33440	342252,97080	1269	346404,20230	343833,74690
1153	346673,17100	341455,22070	1213	346700,19280	342175,36510	1270	346440,70503	343643,44528
1154	346610,18490	341468,97570		Parcela: 173;		1271	348337,63780	343423,59840
1155	346610,09420	341419,63150	1214	346304,43580	342360,94600	1272	346248,91620	343478,92120
1156	346714,21960	341370,16970	1215	346248,35678	342355,92750	1273	346216,32620	343486,69880
1157	346636,40490	341312,21200	1216	346261,94350	342386,53890	1274	346177,89420	343447,73130
	Parcela: 188E; 188J; 174; 12-13;		1217	346218,03320	342389,31550	1275	346182,14590	343419,58160
1158	346851,98730	342208,62940	1218	346224,78810	342377,63040	1276	346226,46470	343423,72890
1159	346851,61550	342379,06120	1219	346191,16030	342370,93280	1277	346215,23000	343450,49330
1160	346889,87620	342390,32030	1220	346202,58540	342339,22390	1278	346250,28420	343428,33710
1161	346836,67890	342383,70240	1221	346250,80870	342325,43850	1279	346192,07120	343338,35850
1162	346834,30270	342485,50050		Parcela: 172;		1280	346198,18500	343240,25700
1163	346892,08470	342528,13290	1222	346255,41290	342218,91000	1281	346232,43940	343113,75090
1164	346860,14960	342576,05160	1223	346226,54400	342304,33210	1282	346291,74720	342990,73700
1165	346976,30690	342629,02420	1224	346170,43310	342355,68660	1283	346403,37940	343010,14760
1166	346989,10940	342652,94280	1225	346090,24490	342364,64200	1284	346405,21690	343079,28510
1167	346906,98950	342677,45140	1226	345991,29040	342324,98390	1285	346546,11250	343155,01880
1168	346935,47000	342727,36310	1227	345869,75040	342315,54640	1286	346588,73980	343117,84870
1169	346855,91740	342758,31680	1228	345841,67200	342294,61260	1287	346572,34520	343094,31640
1170	346768,23380	342749,85250	1229	345841,14820	342282,55450	1288	346483,62840	343045,78510
1171	346846,90480	342810,37940	1230	345877,78470	342266,58870	1289	346513,19610	342992,54250
1172	346808,00770	342837,11210	1231	345891,78870	342283,35110	1290	346541,78980	343002,07210
1173	346915,15290	342928,73230	1232	346056,37920	342167,28310	1291	346575,90230	342943,77810
1174	346895,38060	342954,68570	1233	346045,60610	342220,73880	1292	346651,63200	342945,50420
1175	346935,68860	342924,59980	1234	346186,66290	342247,17360	1293	346650,55050	342969,38780
1176	346872,95160	343046,39050		Parcela: 175D;		1294	346727,17730	342994,44450
1177	346721,06340	342888,19300	1235	346144,26880	342925,82160	1295	346746,78050	342926,62230
1178	346646,08720	342939,72090	1236	346158,29840	342945,93990		Parcela: 1; 8-7;	
1179	346564,92620	342935,53950	1237	346057,10350	343026,56690	1296	346940,53370	344264,42980
1180	346319,16380	342641,87980	1238	346029,72360	342970,27520	1297	346962,45800	344313,17640

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1298	346926,91820	344292,45180	1356	346641,13280	345639,65690	1413	350822,73420	343881,52300
1299	346967,49500	344342,94820	1357	346564,30150	345834,50140	1414	350790,93660	343738,71890
1300	346802,44190	344297,04420	1358	346531,28830	345846,69530	1415	350901,29590	343867,00650
1301	346953,24300	344372,00450	1359	346475,41060	345832,12880	1416	350696,28070	343788,19260
1302	346904,53700	344394,28840	1360	346465,16830	345802,93170	1417	350736,25130	343761,67120
1303	346949,83200	344403,18100	1361	346539,71640	345785,67880	1418	350742,98700	343620,28130
1304	346930,26260	344446,80200	1362	346558,13280	345690,75360	1419	350720,68520	343595,62260
1305	346992,64480	344456,38080	1363	346622,07680	345635,75250	1420	350752,36610	343480,06520
1306	346978,54950	344416,73130	1364	346591,39880	345628,69490	1421	350918,28850	343497,75040
1307	347030,57340	344521,92060	Parcela: 178;		1422	350947,57560	343333,12390	
1308	347059,29080	344796,22780	1365	346502,02120	346016,60200	1423	350898,22530	343445,23060
1309	347081,10330	344777,69030	1366	346511,48600	346056,49800	1424	350704,40060	343406,42910
1310	347115,27010	344924,64630	1367	346377,32010	346078,02510	1425	350733,76020	343352,12840
1311	347079,76060	344991,44790	1368	346409,44700	346051,33880	1426	350709,65090	343383,71200
1312	347056,86040	344921,82270	1369	346330,27540	346062,27400	1427	350606,77690	343328,42970
1313	346835,90750	344923,57160	1370	346312,94560	346046,66260	1428	350927,85720	342824,77460
1314	346734,48190	344826,06890	1371	346446,73400	346006,32850	Parcelele: 272; 382;		
1315	346807,48620	344785,07110	Parcela: 295A;		1429	350852,53610	342947,37070	
1316	346586,97790	344824,63220	1372	351017,58360	342260,61700	1430	350489,30370	343691,09620
1317	347350,09250	345487,40090	1373	351168,68980	342270,63630	1431	350187,15120	343492,46840
1318	347318,32820	345524,81360	1374	351151,20880	342329,53340	1432	350127,62120	343531,72290
1319	347362,60090	345642,48710	1375	351297,14520	342370,42920	1433	350198,75380	343650,92900
1320	347304,09490	345787,33770	1376	351301,02040	342430,05480	1434	350101,73830	343612,14110
1321	347223,61020	345725,82940	1377	351168,16710	342419,47290	1435	350093,23210	343655,96910
1322	346781,03600	345399,09400	1378	350974,57440	342487,24520	1436	350021,35150	343671,04030
1323	346869,01160	345254,00510	Parcela: 295B;		1437	350041,54430	343724,21190	
1324	346689,66490	345167,81220	1379	351204,28460	342731,63930	1438	350003,53620	343813,93860
1325	346770,38850	345261,64180	1380	351217,25600	342818,88210	1439	349902,38480	343760,39050
1326	346686,23590	345253,62120	1381	351103,95580	342856,71780	1440	349883,95060	343880,84260
1327	346704,05930	345348,45350	1382	351064,85350	342765,23350	1441	349973,18540	343996,77910
1328	346595,44040	345336,42120	Parcela: 291; 380;		1442	349890,28260	344060,17250	
1329	346539,94450	345093,57830	1383	350902,14670	342491,31820	1443	349844,86920	344050,28220
1330	346386,71590	345070,29280	1384	351316,96910	343539,01010	1444	349850,13110	344086,88570
1331	346419,84920	345093,87290	1385	351277,55600	343558,67270	1445	349774,06490	344129,96990
1332	346329,27080	345105,93560	1386	351284,73750	343676,40600	1446	349741,54290	344065,88880
1333	346182,01790	345044,07860	1387	351208,55710	343742,17890	1447	349667,38930	344120,88590
1334	348074,21230	344781,64450	1388	351313,47130	343890,00320	1448	349561,00630	343962,90040
1335	346092,01560	344717,44160	1389	351242,02590	343981,44210	1449	349611,60480	343986,61920
1336	346149,88000	344688,55680	1390	351278,14450	343982,28300	1450	349703,45820	343894,98980
1337	346284,43780	344825,88710	1391	351226,91640	344014,28160	1451	349926,08250	343975,49950
1338	346241,01270	344902,30680	1392	351139,69840	343941,39780	1452	349823,51930	343864,18980
1339	346443,00940	344921,66730	1393	351216,10390	344029,74090	1453	349944,51960	343680,01030
1340	346491,18470	344837,68010	1394	351175,74990	344070,82970	1454	349974,71340	343717,40460
1341	346426,78690	344785,28140	1395	351224,24580	344362,98350	1455	349988,99980	343602,57740
1342	346543,21050	344632,84070	1396	351108,17840	344351,08390	1456	350073,65880	343603,78190
1343	346547,12490	344334,30530	1397	351188,47320	344305,14090	1457	350045,22130	343499,77630
1344	346499,77540	344144,57700	1398	351179,93610	344212,48860	1458	350194,07730	343442,77650
1345	346557,60480	344129,85550	1399	351115,85620	344194,92230	1459	350209,81350	343326,42760
	Parcela: 6;		1400	351165,28310	344146,11240	1460	350257,47430	343301,12280
1346	347199,92940	345739,47670	1401	351151,63650	344097,84440	1461	350255,07820	343131,94510
1347	347191,92160	345748,32310	1402	351106,05150	344091,28330	1462	350529,42450	342769,44140
1348	346778,68070	345467,02060	1403	351070,00550	343945,14590	Parcela: 271;		
1349	346752,92810	345429,13040	1404	350950,28350	343827,70940	1463	350477,07970	342726,92530
	Parcela: 176;		1405	351001,53460	343757,15360	1464	350442,47900	342781,51880
1350	346700,58834	345423,45592	1406	350929,61200	343765,73460	1465	350402,96330	342796,53280
1351	346639,59540	345491,57240	1407	350947,20700	343701,90000	1466	350374,59500	342778,94150
1352	346619,25670	345437,16360	1408	350854,55920	343620,11030	1467	350426,55220	342712,88710
1353	346634,83040	345378,59130	1409	350870,27510	343550,75810	Parcela: 268; 269;		
1354	346702,85000	345404,05970	1410	350807,52130	343536,40340	1468	349765,15680	342562,02370
	Parcela: 177;		1411	350927,36000	344113,07860	1469	349732,87560	342653,24110
1355	346598,43480	345614,28770	1412	350896,65450	344156,02090	1470	349664,26690	342641,30740

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1471	349605,80450	342733,42340	1531	352126,08920	344773,78550	1589	354424,09420	347290,02480
1472	349695,50080	342786,41920	1532	352070,93350	344614,07620	1590	354534,39830	347552,42070
1473	349743,70060	342865,99850	1533	352039,75850	344554,41080	1591	354447,14400	347623,72600
1474	349697,88140	342954,17730	1534	351935,45450	344580,32480	1592	354372,86380	347608,14370
1475	349650,11160	342936,62830	1535	351916,81470	344514,05700	1593	354178,93180	347725,79170
1476	349611,27530	343017,24080	1536	351921,74720	344442,54680	1594	354120,51810	347667,65660
1477	349509,52330	342960,42500	1537	351956,37040	344438,80300	1595	354205,14580	347525,71570
1478	349591,53420	343168,80210	1538	351935,58120	344373,21150	1596	354153,47380	347525,48690
1479	349575,54960	343200,46730	1539	352085,72290	344189,60490	1597	354107,34940	347241,36850
1480	349518,14280	343167,53970	1540	352110,46220	344217,21640	1598	354131,07752	347177,35869
1481	349469,48680	343398,48650	1541	352170,47860	344198,35010	1599	354019,61240	347195,23340
1482	349504,68850	343447,85090	1542	352271,10360	344065,53880	1600	354098,37270	347129,20170
1483	349480,58400	343475,02880	1543	352234,38380	343999,41320	1601	354120,05830	346933,04520
1484	349499,71880	343483,70690	1544	352306,76590	343915,81350	1602	354069,06140	346921,05300
1485	349478,11400	343505,59320		Parcelle: 362; 363;		1603	354144,06140	346854,43000
1486	349472,51590	343451,64600	1545	352698,49160	344667,96450	1604	354216,25210	346877,74090
1487	349437,29990	343414,74380	1546	352961,43700	344952,30300	1605	354167,15410	346933,27190
1488	349497,37059	343332,78136	1547	352935,28270	344965,42010	1606	354131,18040	346902,70610
1489	349459,45060	343321,10500	1548	353067,42370	345104,26370	1607	354173,83240	346989,20860
1490	349465,22230	343262,10950	1549	353132,07470	345098,66870	1608	354157,10980	347216,25350
1491	349490,94140	343264,27120	1550	353082,22500	345172,13020	1609	354261,37330	346881,80890
1492	349473,04410	343244,98390	1551	352849,56960	345198,42490	1610	354480,34543	346803,65009
1493	349471,63670	343198,90500	1552	352846,36170	345119,47900	1611	354403,39360	346795,35810
1494	349488,79300	343191,51410	1553	352599,58060	345100,84380	1612	354471,03780	346764,46920
1495	349443,01250	343184,92760	1554	352747,18500	345233,12770	1613	354456,42300	346683,26220
1496	349464,98290	343125,22170	1555	352667,59520	345347,00650	1614	354389,59500	346686,48830
1497	349519,39780	343132,91200	1556	352564,59280	345346,86240	1615	354384,55720	346631,66930
1498	349463,08550	343108,18930	1557	352487,47950	345098,35370	1616	354443,29620	346613,16850
1499	349473,05850	342989,60840	1558	352567,01730	345048,82380	1617	354435,39360	346554,40650
1500	349433,19530	342998,91400	1559	352471,70490	345033,62900		Parcelle: 349;	
1501	349434,56520	342970,71160	1560	352470,06080	344984,56210	1618	354361,24360	348797,83830
1502	349514,34640	342842,73950	1561	352604,69410	344961,96430	1619	354295,46350	348818,01954
1503	349459,76560	342938,61980	1562	352500,94150	344841,63830	1620	354494,35720	349012,34410
1504	349422,01980	342935,08200	1563	352567,92820	344797,29760	1621	354461,69590	349027,56040
1505	349428,93660	343115,13110	1564	352522,14030	344720,82270	1622	354307,50730	349038,74230
1506	349337,02770	343278,69330		Parcela: 368;		1623	354191,79710	348909,08220
1507	349391,06550	343434,24152	1565	354320,67350	346495,58420	1624	354110,26680	348893,75830
1508	349371,97510	343523,21920	1566	354267,94440	346595,48640	1625	354116,71780	348982,98090
1509	349267,09700	343482,44470	1567	354312,88710	346626,17290	1626	354118,59410	349060,07340
1510	349239,94050	343409,94330	1568	354316,60680	346654,31200	1627	354043,58900	348934,41700
1511	349275,79030	343402,83800	1569	354306,87130	346725,69070	1628	353928,49800	348851,65500
1512	349286,18080	343300,66810	1570	354290,84730	346726,61790	1629	353939,76790	348910,85910
1513	349232,88050	343280,48680	1571	354272,73740	346623,62480	1630	353889,62410	348967,65780
1514	349689,98510	342506,69260	1572	354098,89950	346669,56100	1631	353840,68820	348914,83270
	Parcela: 304;		1573	354148,84630	346695,06600	1632	353819,58190	348834,97390
1515	352225,94160	343783,97580	1574	354173,14920	346758,66380	1633	353849,69500	348766,23710
1516	352260,58810	343770,78800	1575	354154,79800	346810,08170	1634	354035,41120	348791,80970
1517	352346,68912	343951,63119	1576	354125,37310	346715,26120	1635	354140,28910	348852,82190
1518	352263,08630	344235,16910	1577	354091,11590	346722,67520	1636	354183,49640	348773,02640
1519	352128,18370	344243,31700	1578	354046,19790	346633,46330		Parcelle: 358-360; 354-356;307;	
1520	352229,62190	344262,25260	1579	354243,72740	346585,74510	1637	353096,90680	346586,45590
1521	352040,59340	344311,97840	1580	354122,16950	346504,22710	1638	353111,97670	346708,48570
1522	352038,09790	344387,37580	1581	354149,66460	346440,62160	1639	353649,84880	346728,67540
1523	351966,30650	344465,45130	1582	354216,00960	346449,02420	1640	353455,33310	346801,24220
1524	352036,16540	344498,47570		Parcelle: 370; 372;		1641	353470,52580	346844,58910
1525	352069,82600	344433,32320	1583	354463,40240	346548,46440	1642	353279,51330	346885,16400
1526	352138,69060	344437,26860	1584	354535,28480	346627,57320	1643	353333,24430	346962,57930
1527	352143,17860	344468,16640	1585	354545,70930	346861,18440	1644	353283,18110	347111,20110
1528	352066,87880	344514,13980	1586	354446,67930	346955,54930	1645	352941,50230	347204,69000
1529	352219,49430	344715,95250	1587	354568,97770	347159,14230	1646	353142,15010	347346,78850
1530	352197,69170	344797,99680	1588	354539,99850	347297,24020	1647	352966,94020	347360,31820

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1648	352970,38460	347433,73000	1709	351839,13150	345822,14570		Parcela: 306;	
1649	353118,44020	347446,22270	1710	351892,05590	345714,51860	1768	351574,86130	345065,99940
1650	353121,43770	347482,37840	1711	351793,94140	345797,20610	1769	351533,21690	345052,87860
1651	352986,03790	347534,03850	1712	351544,39410	345895,22350	1770	351462,06090	345212,66090
1652	352730,73270	347236,09280	1713	351698,84610	345482,22250	1771	351446,22220	345188,81300
1653	352734,02400	347334,50390	1714	351587,86480	345454,61730	1772	351500,63490	345037,45200
1654	352874,23990	347341,63750	1715	351500,07980	345525,22600	1773	351554,51710	345012,01660
1655	352700,11110	347393,62710	1716	351483,93850	345677,60710		Parcela: 308;	
1656	352750,71480	347386,73670	1717	351255,67360	345603,68350	1774	351558,99000	345782,76360
1657	352916,84830	347565,19150	1718	351259,99240	345405,16800	1775	351580,31590	345810,44430
1658	352810,98320	347519,40190	1719	351362,62360	345345,06550	1776	351570,21660	345885,18640
1659	352767,01230	347765,74880	1720	351394,23100	345373,91410	1777	351551,62130	345900,26820
1660	352676,92220	347801,36190	1721	351329,64180	345410,16540	1778	351524,97510	345888,22430
1661	352629,36280	347637,23890	1722	351411,42020	345400,02860	1779	351506,92500	345805,00110
1662	352716,91500	347539,43890	1723	351505,62200	345460,52110	1780	351460,86580	345875,52390
1663	352639,84890	347406,46360	1724	351496,24230	345383,20850	1781	351453,55960	345837,45370
1664	352559,36950	347433,78900	1725	351562,89130	345348,08090	1782	351522,96750	345829,92640
1665	352352,34240	347071,45530	1726	351608,64440	345171,73200	1783	351486,65660	345766,43070
1666	352368,60970	346712,11260	1727	351684,09880	345078,17680	1784	351512,44280	345758,47190
1667	352320,88770	346709,81390	1728	351751,86710	345098,39940	1785	351523,83140	345787,50900
1668	352315,46140	346792,28500	1729	351671,60340	345206,93010		Parcela: 309;	
1669	352152,43200	346776,24760	1730	351727,76320	345185,38940	1786	351587,45350	346051,45240
1670	352200,20860	346746,56160	1731	351682,21450	345327,69260	1787	351522,70280	346155,30950
1671	352185,25130	346687,11280	1732	351833,85330	345320,54880	1788	351570,11910	346188,78520
1672	352087,53460	346705,67870	1733	351828,33680	345295,00320	1789	351574,55110	346265,50310
1673	352099,70200	346806,71860	1734	351888,38810	345282,20260	1790	351513,74390	348173,05070
1674	352048,44650	347015,28300	1735	351963,04190	345323,76390	1791	351495,32310	346212,55010
1675	351899,90880	346859,90190	1736	351979,50180	345372,99330	1792	351506,54224	346267,34187
1676	351776,62030	346872,53280	1737	351918,90790	345537,31070	1793	351449,69780	346281,64810
1677	351587,93140	346870,37580	1738	351991,71600	345565,98790	1794	351409,77100	346380,42850
1678	351349,08240	346866,80090	1739	351962,89770	345715,37080	1795	351309,19790	346458,96450
1679	351454,28650	346707,06760	1740	352057,11720	345720,28670	1796	351284,21800	346431,68820
1680	351425,47230	346753,87530	1741	352068,17850	345669,66690	1797	351385,54870	346323,68960
1681	351514,75480	346735,48890	1742	352116,89239	345686,42875	1798	351512,09230	346076,82482
1682	351600,82040	346834,17170	1743	352133,28540	345774,37210	1799	351555,69710	346038,72980
1683	351710,22590	346831,31090	1744	352182,34260	346217,90630		Parcela: 310;	
1684	351695,44100	346639,61210	1745	352358,65260	346500,12080	1800	351118,58660	346427,93730
1685	351627,14520	346805,59610	1746	352506,93750	346600,47800	1801	351056,19330	346448,90830
1686	351625,97170	346565,18700	1747	352486,73910	346753,00700	1802	351066,60570	346400,56800
1687	352036,66780	346615,08400	1748	352416,52820	346732,18490	1803	351104,59640	346377,91190
1688	352096,87790	346673,75470	1749	352535,03980	346803,53310		Parcela: 311;	
1689	352137,46560	346546,30840	1750	352549,37690	346765,43230	1804	350862,19280	348522,22220
1690	351980,29410	346463,12340	1751	352704,17250	346788,14140	1805	350818,12600	346527,10290
1691	351812,38400	346391,55600	1752	352717,23160	346825,68490	1806	350745,09740	346467,00340
1692	351626,77330	346334,13720	1753	352828,26730	346836,52960	1807	350789,59880	346443,01320
1693	351840,11850	346327,65210	1754	352874,09660	346789,44220		Parcela: 289;	
1694	351805,91060	346378,78350	1755	352738,12350	346759,26710	1808	350642,29160	344309,70160
1695	351979,28910	346449,45110	1756	352745,46120	346724,19970	1809	350480,26470	344223,15930
1696	352137,87360	346534,42540		Parcela: 305;		1810	350503,00270	344362,87860
1697	352138,66580	346523,56150	1757	352275,14380	345030,57510	1811	350475,54480	344577,98510
1698	352064,58180	346480,46510	1758	352105,23220	345308,42070	1812	350509,86330	344553,50400
1699	352037,37070	346479,49330	1759	352041,44940	345152,16090	1813	350491,63120	344613,80540
1700	351812,24610	346369,57240	1760	351930,55660	345094,25190	1814	350530,64950	344580,68590
1701	351850,24170	346319,39600	1761	352040,47230	345023,26420	1815	350600,26280	344672,60470
1702	351677,33700	346287,53770	1762	351749,27410	345039,00980	1816	350602,02580	344773,27910
1703	351816,63610	346344,20810	1763	351675,93400	345013,38650	1817	350401,11540	344655,63750
1704	352147,38240	346489,16050	1764	351780,66310	344985,71820	1818	350447,55140	344817,12560
1705	352110,16910	346435,81590	1765	351805,36350	344887,82930	1819	350482,07220	344829,56650
1706	352065,68040	346060,77110	1766	352111,75610	344933,62710	1820	350456,61330	344900,14750
1707	351784,32890	346031,50310	1767	352132,14170	345001,96460	1821	350344,14890	344848,31890
1708	351896,52000	345880,79470	-	-	-	1822	350340,79660	344819,51470

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1823	350388,54976	344797,19592	1881	350545,02770	345969,14070	1937	349319,71130	345740,11320
1824	350360,59790	344634,76420	1882	350510,79060	345974,57310	1938	349206,82033	345546,52197
1825	350383,63090	344604,98530	1883	350506,82000	345012,08540	1939	349222,78090	345446,09270
1826	350415,10060	344634,90980	1884	350427,14230	345986,58120	1940	349331,38430	345512,23140
1827	350395,84420	344522,95470	1885	350352,63960	345921,41250	1941	349415,81340	345396,93850
1828	350346,32260	344437,85880	1886	350335,35120	345802,89890	1942	349378,87120	345531,79420
1829	350373,41140	344419,50180	Parcelele: 287C; 287A; 287D;		1943	349403,85820	345442,46280	
1830	350353,36670	344369,38790	1887	350353,50180	346080,79830	1944	349456,04030	345513,74980
1831	350341,54978	344296,43373	1888	350428,59620	346196,46420	1945	349493,72250	345537,65250
1832	350367,89710	344266,45200	1889	350019,40060	345889,48810	1946	349540,95410	345481,22070
1833	350393,84710	344267,53290	1890	350029,33660	345876,55340	1947	349603,61110	345493,95800
1834	350385,65120	344231,50850	1891	350188,37780	345991,76800	1948	349569,91080	345560,39950
1835	350432,83150	344170,98420	1892	350200,06920	345963,23890	1949	349678,28850	345624,41080
1836	350435,14170	344095,48210	Parcelele: 287B; 287E;		1950	349706,78450	345592,68040	
1837	350451,60630	344091,41890	1893	350432,11290	346239,23260	Parcelele: 283; 281;		
1838	350489,48310	344135,03740	1894	350416,17990	346273,67500	1951	349501,40050	346255,22170
1839	350468,60225	344166,06992	1895	350072,47470	346089,02610	1952	349586,31420	346360,21420
1840	350604,46570	344262,01180	1896	350262,44000	346406,40900	1953	349601,66260	346506,96590
	Parcelele: 289C; 289D;		1897	350229,51090	346416,72900	1954	349727,07840	346734,61550
1841	350598,44680	345009,72490	1898	350189,52190	346332,34720	1955	349657,90790	346716,83070
1842	350563,91410	345053,21610	1899	350056,37300	346273,49080	1956	349671,94060	346811,90910
1843	350508,31820	344972,76090	1900	349996,17120	345934,82170	1957	349592,32110	346821,85390
1844	350470,01440	344951,76530	1901	350091,22800	345978,19900	1958	349686,25230	346889,19860
1845	350369,19510	344868,64710	Parcela: 284;		1959	349670,35320	346926,12770	
1846	350538,16720	344954,01420	1902	349803,07230	345143,27270	1960	349473,74020	346876,28860
	Parcela: 288;		1903	349818,94710	345158,33100	1961	349494,46930	346925,95240
1847	350209,02750	344999,36160	1904	349788,29170	345211,90210	1962	349466,98530	346934,53850
1848	350463,13130	345468,50620	1905	349714,77550	345193,23630	1963	349439,60000	346871,81920
1849	350505,44350	345563,74870	1906	349665,48890	345313,70590	1964	349361,20850	346903,01570
1850	350466,28860	345603,22120	1907	349662,88030	345230,70470	1965	349348,79240	346845,42010
1851	350627,35870	345762,69210	1908	349641,22820	345226,71790	1966	349289,91390	346897,26390
1852	350631,12360	345790,44960	1909	349695,39590	345176,02140	1967	349250,83100	346815,20900
1853	350569,17230	345780,33990	1910	349729,77260	344981,91570	1968	349323,52440	346797,25210
1854	350614,11080	345832,12610	1911	349749,67300	345040,81830	1969	349287,67160	346739,47450
1855	350547,75700	345831,33470	1912	349782,88140	344976,32680	1970	349253,82560	346752,83250
1856	350570,25450	345818,46700	1913	349795,52370	344988,58060	1971	349412,26860	346817,36920
1857	350416,33600	345558,71340	1914	349768,10520	345102,74780	1972	349468,99360	346800,86200
1858	350361,95152	345555,43381	1915	349851,66530	345021,39700	1973	349301,52830	346266,07150
1859	350343,48570	345681,78540	Parcela: 285;		Parcela: 277;			
1860	350543,04780	345859,65270	1916	349735,64200	345219,05140	1974	349007,67610	345117,88070
1861	350561,64470	345914,27220	1917	349791,69770	345294,02730	1975	348979,94980	345173,16770
1862	350548,20010	345935,04800	1918	349748,35040	345378,23270	1976	349034,87630	345219,99260
1863	350502,96820	345890,20830	1919	349835,09010	345395,04600	1977	348958,58110	345281,65020
1864	350499,60710	345940,25920	1920	349848,48720	345421,28500	1978	348894,79510	345279,08520
1865	350337,59140	345793,13410	1921	349801,31250	345451,89050	1979	348831,15590	345249,79000
1866	350339,10305	345733,29883	1922	349743,05700	345437,43390	1980	348838,85200	345186,48800
1867	350208,18440	345673,21490	1923	349728,00990	345391,81570	1981	348725,46080	345130,31790
1868	350167,06050	345635,18730	1924	349754,01880	345263,82250	1982	348907,95800	345147,70730
1869	350166,42160	345534,72220	Parcela: 283;		1983	348921,16550	345167,17440	
1870	350185,60670	345529,34140	1925	349718,25560	345524,71190	Parcelele: 278; 279A; 279B; 279C;		
1871	350177,57870	345492,08640	1926	349793,63910	345705,68660	1984	348898,66130	345296,60540
1872	350216,53950	345386,53130	1927	349760,09480	345728,09520	1985	349070,93910	345384,26870
1873	350120,31760	345330,66370	1928	349723,74480	345672,14740	1986	349017,48750	345564,72930
1874	350153,99950	345316,21530	1929	349603,95930	345604,23650	1987	348922,76670	345571,89990
1875	350188,19550	345237,23920	1930	349602,42350	345784,38750	1988	348973,37150	345599,55580
1876	350169,89780	345220,75590	1931	349568,68390	345813,36160	1989	349019,17520	345682,41060
1877	350196,40260	345177,78820	1932	349550,88310	345988,24080	1990	348984,85030	345803,37490
1878	350159,54610	345156,16430	1933	349582,97920	346067,78630	1991	349124,34630	345947,17770
1879	350178,83430	345009,67990	1934	349602,12076	346174,26837	1992	349149,35040	345926,22850
	Parcela: 288C;		1935	349599,39410	346232,62380	1993	349169,27160	346016,98280
1880	350499,54820	345950,88330	1936	349290,62500	346206,84700	1994	349118,87650	346124,44280

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
1995	349179,23270	346121,22470	2054	349065,20110	347169,50500	2109	348221,71410	346863,79160
1996	349140,59420	346098,71410	2055	349041,03150	347142,51430	2110	348457,82550	346866,17560
1997	349213,12410	346059,86740	2056	349067,80180	347111,56270	2111	348567,80980	346943,19900
1998	349154,99380	345907,29420	2057	349050,80790	347108,51880	2112	348485,56590	346979,53320
1999	349167,17980	345878,63530	2058	349042,96550	347061,43870	2113	348470,38540	346963,77010
2000	349201,73630	345931,72040	2059	349055,75340	347050,61480	2114	348511,45810	346938,21190
2001	349204,67260	345859,66950	2060	349038,56080	347045,07020	2115	348434,94180	346910,03960
2002	349263,73840	346035,91210	2061	349030,97650	346923,85540	2116	348458,44220	346908,94530
2003	349218,38080	346087,10780	2062	349051,45240	348907,11970	2117	348461,94030	346877,53580
2004	349247,42280	346239,49830	2063	348987,29910	346701,85430	2118	348387,91960	346883,00600
2005	349197,45910	346371,85130		Parcela: 267;		2119	348388,67080	348915,46230
2006	349221,45360	346368,04950	2064	348367,60950	345798,52300	2120	348333,98780	346926,27980
2007	349230,29600	346386,87110	2065	348482,85170	345875,36550	2121	348331,92860	346880,02260
2008	349134,65990	346451,76340	2066	348414,05530	345884,72480	2122	348198,23590	346894,67700
2009	349138,95500	346655,24310	2067	348449,98020	345939,48340	2123	348210,50510	346909,58930
2010	348986,84890	346683,53840	2068	348383,96070	345960,37910	2124	348176,39840	346909,23260
2011	349000,19760	346636,52320	2069	348312,20250	345949,37320	2125	348134,20290	346712,18160
2012	349056,50360	346627,35940		Parcela: 266;		2126	348161,98470	346710,27440
2013	349075,90900	346442,83100	2070	348295,33220	346007,97790	2127	348165,07890	346780,16410
2014	349037,51790	346440,54370	2071	348371,92030	346031,66150	2128	348253,78050	346730,71480
2015	349052,36250	346379,56190	2072	348355,79970	346045,28720		Parcela: 245;	
2016	349027,64280	346378,88370	2073	348354,98740	346074,26160	2129	347679,37860	348710,50850
2017	349055,10860	346344,23400	2074	348308,92730	346077,93810	2130	347668,93460	348755,86390
2018	348971,45170	346385,69880	2075	348340,57400	346052,17310	2131	347721,98260	348776,21450
2019	348928,26210	346467,66940	2076	348298,90720	346026,43860	2132	347662,50250	348852,88860
2020	348917,54770	346388,68080		Parcelle: 265A; 265D;		2133	347607,86540	348832,25100
2021	349038,32220	346239,70150	2077	348632,04550	346037,08500	2134	347482,86010	348925,97300
2022	349076,70100	346220,28800	2078	348651,35140	346127,63310	2135	347461,80800	348872,87190
2023	349045,68530	346227,21750	2079	348617,82840	346142,27890	2136	347483,42050	348884,88660
2024	349081,85210	346187,59310	2080	348666,52140	346202,75950	2137	347492,90210	348872,79260
2025	349055,92170	346178,27120	2081	348551,61860	346260,78950	2138	347482,26910	348860,92550
2026	349088,36270	346092,95790	2082	348259,46830	346275,11910	2139	347539,07130	348868,40600
2027	349037,57820	346006,70590	2083	348256,16200	346213,96790	2140	347475,35590	348834,36000
2028	348963,69700	346046,28910	2084	348217,41240	346198,30700	2141	347502,68370	348788,03330
2029	348999,43430	345968,06270	2085	348251,72290	346109,26170	2142	347560,03460	348795,80410
2030	348979,42708	345946,93475	2086	348281,23600	346100,77040	2143	347818,33240	348793,90740
2031	349005,43000	345891,21710	2087	348402,40770	346183,39960	2144	347631,47090	348749,21560
2032	348884,75990	345658,13340	2088	348364,22870	346223,06520	2145	347661,60620	348740,41300
2033	348829,57940	345670,44850	2089	348499,32820	346188,42200	2146	347650,58510	348709,82730
2034	348825,60720	345582,76950	2090	348458,82160	346075,63720		Parcela: 246;	
2035	348857,67600	345562,27700		Parcela: 265B;		2147	347235,87410	349570,66410
2036	348831,76730	345531,62900	2091	348721,77950	346374,84430	2148	347322,27360	349617,63150
2037	348913,04500	345567,74930	2092	348730,94860	346462,28110	2149	347314,13340	349587,43850
2038	348714,14390	345455,69450	2093	348670,29620	346461,71800	2150	347408,58610	349603,46050
2039	348803,65980	345396,87960	2094	348697,32860	346370,64100	2151	347410,19670	349522,94750
2040	348865,51580	345390,01690		Parcelle: 265C; 265D; 265E;		2152	347444,98600	349559,42770
2041	348869,63900	345338,41250	2095	348579,94750	346307,59110	2153	347442,18280	349627,67630
	Parcelle: 279D; 279E; 279F; 279G; 297H; 279MM;		2096	348560,78340	346552,47190	2154	347572,98810	349544,36820
			2097	348508,59700	346611,73590	2155	347598,42990	349575,30780
2042	349147,42900	348868,34290	2098	348482,18810	346497,87010	2156	347644,17240	349558,63560
2043	349137,90230	346752,33340	2099	348157,10580	346435,00270	2157	347655,34770	349600,28490
2044	349104,51530	346766,59300	2100	348233,14180	346384,03650	2158	347600,91562	349641,37890
2045	349121,64940	346837,24460	2101	348245,59890	346340,78300	2159	347664,72280	349692,49670
2046	349066,83050	346855,75400	2102	348420,38130	346365,12390	2160	347778,56860	349712,75080
2047	349128,44780	346914,29530		Parcela: 264;		2161	347702,37720	349796,10780
2048	349103,59180	346972,82430	2103	348265,11630	346667,34500	2162	347629,01380	349811,35610
2049	349074,65890	346993,80290	2104	348345,06700	346681,48480	2163	347688,69410	349936,20990
2050	349099,74810	347013,79500	2105	348350,01494	346727,72657	2164	347605,91170	350107,70480
2051	349066,12760	347072,54630	2106	348294,61830	346743,03980	2165	347551,36150	350102,75290
2052	349081,90960	347078,37190	2107	348319,54590	346760,56630	2166	347548,03280	350141,78420
2053	349089,91520	347147,89800	2108	348180,08884	346808,36415	2167	347473,68580	350135,41360

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
2168	347446,67970	350108,59690	2225	351907,47000	347817,24690	2280	350806,58270	348002,95810
2169	347543,81630	350080,22490	2226	351512,22920	347798,39200	2281	350810,31180	347978,69610
2170	347525,74810	350060,31470	2227	351515,03930	347753,57900	2282	350909,71140	347957,53520
2171	347595,99780	350051,68700		Parcela: 313A;		2283	350939,23370	347896,56920
2172	347658,59950	349962,85220	2228	350819,62230	346926,59160	2284	350855,07630	348233,03260
2173	347582,77090	349818,99320	2229	350751,28520	346986,89590	2285	350850,83790	348259,38960
2174	347557,35330	349823,12170	2230	350789,96450	346999,40070	2286	350731,01090	348265,90710
2175	347578,57100	349791,76310	2231	350614,44650	347125,65930	2287	350732,43640	348314,81170
2176	347561,30570	349780,69410	2232	350379,56990	346991,70240	2288	350781,84360	348333,93820
2177	347645,47890	349732,14700	2233	350419,56620	346926,75730	2289	350728,05620	348386,51210
2178	347590,69800	349722,83090	2234	350495,06660	346969,71460	2290	350673,49010	348388,84240
2179	347541,10780	349677,00760	2235	350502,87390	346922,97690	2291	350397,43770	348251,51190
2180	347411,53480	349959,71950	2236	350448,47120	346892,58990	2292	350444,28790	348155,96500
2181	347297,25840	350100,39140	2237	350556,50020	346790,30010	2293	350775,86580	348217,84530
2182	347316,15090	350112,33460	2238	350607,91330	346808,65360		Parcelele: 119AB; 119VV; 119E;	
2183	347052,13090	350272,56770	2239	350595,96350	346776,72200	2294	350800,12190	348556,48720
2184	347205,33050	350145,62570		Parcelele: 313B; 314;		2295	350811,63830	348573,01510
2185	347280,32770	349974,35130	2240	350581,87500	347178,99650	2296	350586,53800	348604,49740
2186	347382,23390	349887,77070	2241	350379,60560	347545,75300	2297	350624,86410	348620,77740
2187	347327,48090	349779,61530	2242	350195,03550	347465,10440	2298	350591,43060	348687,92980
2188	347410,61260	349652,41630	2243	350222,70500	347447,72330	2299	350682,90220	348723,50920
2189	347199,50940	349649,87880	2244	350096,03480	347377,50540	2300	350835,35090	348796,35230
Parcelele: 313A; 353; 354A; 354B; 354C; 354F;			2245	350267,63780	347446,59710	2301	350697,24020	348836,33610
			2246	350269,34540	347438,27830	2302	350609,17040	348842,72210
2190	351969,85670	347038,74910	2247	350096,36320	347370,76050	2303	350484,54540	348769,99000
2191	351957,69650	347353,79330	2248	350107,42320	347308,92160	2304	350444,57150	348799,60130
2192	351719,47080	347365,13610	2249	350213,40820	347321,14610	2305	350319,90070	348762,50300
2193	351920,46370	347177,25070	2250	350261,84820	347154,54420	2306	350371,87420	348703,31990
2194	351684,36500	347111,32260	2251	350319,40730	347134,76150	2307	350414,39690	348704,77240
2195	351686,38290	347203,75240	2252	350358,92620	347139,14870	2308	350477,09840	348633,78710
2196	351506,16330	347292,15680	2253	350369,63030	347106,52700	2309	350308,24860	348547,11230
2197	351601,06650	347445,80100	2254	350330,74880	347079,00910	2310	350346,01880	348498,37710
2198	351585,27790	347487,80490		Parcelele: 314B; 314G; 314F;		2311	350548,29500	348479,04600
2199	351667,69800	347446,46130	2255	350376,12800	347555,76020		Parcelele: 314C; 314D; 314E; 314J; 314I; 314M; 314H; 314K;	
2200	351839,74220	347463,12330	2256	350339,78670	347619,28710			
2201	351787,73420	347518,52320	2257	350218,65160	347534,00860	2312	350306,52570	347684,89140
2202	351848,30920	347724,52860	2258	350193,87750	347586,67660	2313	350183,07310	347864,62740
2203	351521,64270	347729,48700	2259	350141,77750	347525,49650	2314	350058,00740	347833,38640
2204	351600,97650	347609,42810	2260	350189,94970	347468,90440	2315	349893,80680	347911,82240
2205	351336,25610	347620,48690		Parcela: 118VV1		2316	349929,03110	347945,97940
2206	351246,27310	347261,35500	2261	350477,66920	347771,03190	2317	349896,36840	347973,79050
2207	350970,65950	347056,66240	2262	350541,33510	347786,89220	2318	349805,03320	347929,14230
2208	351049,78110	346942,05120	2263	350528,09660	347846,32080	2319	349847,99400	347931,82100
2209	351263,67160	347038,91390	2264	350499,17190	347858,13540	2320	349856,02810	347902,29320
2210	351222,67070	347151,15790	2265	350474,47650	347780,13170	2321	349745,92630	347857,26090
2211	351342,74060	347161,89560		Parcela: 118VV2;		2322	349717,56010	347880,21930
2212	351389,83520	347078,09990	2266	350470,12200	347865,48270	2323	349753,92660	347830,49150
2213	351447,99870	347059,61900	2267	350475,64810	347869,38360	2324	349782,71050	347877,76630
2214	351357,46680	347047,28920	2268	350497,17810	347892,28070	2325	349846,91640	347859,01050
2215	351330,77180	347012,62410	2269	350495,52190	347897,66820	2326	349827,12270	347844,42190
2216	351817,88640	347028,45460	2270	350477,40770	347889,06880	2327	349852,22330	347806,70040
2217	351812,52560	347130,31900	2271	350460,77640	347880,68380	2328	349918,47620	347820,01840
2218	351936,72180	347149,22030		Parcelele: 119B; 119C; 119F; 119D;		2329	349888,49080	347765,91570
2219	351903,26940	347033,08690	2272	351020,47780	347904,95420	2330	349820,21510	347728,37410
	Parcela: 353B;		2273	351000,27840	348000,13600	2331	349825,20190	347718,93890
2220	351876,53220	347718,12280	2274	350871,54830	348043,10810	2332	349898,80890	347749,56720
2221	351893,90840	347700,72540	2275	350879,58690	348009,86100	2333	349903,68710	347680,90030
2222	351902,31370	347709,75574	2276	350708,01900	348095,93500	2334	349953,89480	347670,43080
2223	351900,59840	347724,60730	2277	350451,76970	348050,02130	2335	349961,89820	347639,66070
	Parcela: 352;		2278	350453,24290	348002,82570	2336	349893,01070	347628,42660
2224	351883,82790	347779,74230	2279	350663,33340	348040,78830	2337	349912,72150	347571,59350

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
2338	349930,12740	347567,73020	2394	351448,39631	348366,35704	2454	351710,97850	348787,07020
2339	349923,77040	347579,69840	2395	351580,80260	349011,92240	2455	351832,34910	348349,13210
2340	349995,28830	347602,88900	2396	351807,90570	348987,25300	2456	352043,95150	348666,74720
2341	350038,39960	347574,92700	2397	351642,50030	349122,87430	2457	352030,20860	348723,13230
2342	350093,47920	347584,33740	2398	351568,39300	348849,13560	2458	352111,13590	348695,60940
2343	350161,29600	347678,48250	2399	351545,89800	348740,98930	2459	352230,19800	348827,06300
2344	350177,28200	347637,22910	2400	351602,60900	348782,00050	2460	352269,59560	348805,34690
Parcelele: 314NN; 314E;				2401	351742,64420	349189,79340	2461	352310,22160
2345	349797,40710	347934,38820	2402	351614,43560	349185,96400	2462	352404,74710	348931,96710
2346	349870,78270	347972,87030	2403	351778,53600	349310,49200	2463	352426,85460	349027,04930
2347	349802,14940	347980,02080	2404	351820,19590	349433,73990	2464	352353,21600	349224,62300
2348	349923,00310	348044,83470	2405	351880,82130	349432,42140	2465	352217,61300	349238,24100
2349	350001,96850	348031,70640	2406	351911,22970	349456,57790	2466	352265,13300	349151,21200
2350	349967,52730	348055,83120	2407	351893,17360	349462,07830	2467	352148,70830	349089,79210
2351	350025,87250	348071,35710	2408	351818,24380	349452,76350	2468	352103,20630	348971,06020
2352	349836,16070	348572,57980	2409	351815,65750	349473,36970	Parcelle: 342D; 342C;		
2353	349739,90760	348552,82990	2410	351771,58020	349443,91680	2469	352236,34370	349454,74900
2354	349767,05180	348262,72850	2411	351778,00710	349400,27380	2470	352457,08320	349794,62320
2355	349823,48670	348232,47170	2412	351519,35720	349179,73410	2471	352332,11650	349829,64680
Parcelle: 314E; 115A; 115B; 115E;				2413	351724,44420	349399,66770	2472	352117,20490
2356	349826,82010	348606,17440	2414	351594,17980	349488,15380	Parcelle: 338;		
2357	349724,81210	348582,59470	2415	351523,83210	349289,76900	2473	351787,04440	350038,72710
2358	349692,33120	348739,56660	2416	351448,10850	349310,11440	2474	351933,80660	350252,17200
2359	349751,91670	348801,34140	2417	351462,22920	349358,50030	2475	351917,03880	350260,22900
2360	349727,48850	348851,71430	2418	351519,64860	349346,45870	2476	351736,60810	350089,18830
2361	349742,01014	348891,00857	2419	351526,46200	349378,21000	Parcela: 339;		
2362	349802,94080	348892,99620	2420	351455,24950	349407,74900	2477	351885,50100	349802,49370
2363	349885,25100	348904,95000	2421	351577,07070	349502,69610	2478	352212,33950	350064,69920
2364	349938,10500	348757,13760	2422	351515,20090	349539,81230	2479	352191,76080	350295,77510
2365	350132,29780	348820,07300	2423	351473,80510	349513,84370	2480	352101,82310	350338,54730
2366	350160,54510	348758,49520	2424	351491,06240	349488,06720	2481	352190,58930	350499,71630
2367	350023,37310	348723,91590	2425	351427,73000	349415,32350	2482	352159,78090	350628,09530
2368	350032,29610	348708,57000	2426	351395,57290	349418,89990	2483	352069,46840	350568,87710
2369	350172,58190	348744,53250	2427	351386,83580	349376,68580	2484	352009,87730	350324,61770
2370	350177,76840	348734,14560	2428	351423,92330	349356,31020	2485	352070,21430	350252,15560
2371	349910,12360	348655,58410	2429	351384,45880	349316,91540	2486	351971,60230	350018,58660
2372	349927,15290	348725,32910	2430	351369,36480	349177,84640	Parcela: 351;		
2373	349873,29100	348828,59380	2431	351334,75130	349170,61050	2487	353093,05120	348539,79090
2374	349827,88920	348811,49840	2432	351342,12050	349209,18160	2488	353106,30690	348597,18510
2375	349841,77770	348751,63250	2433	351281,99720	349229,82470	2489	353037,12580	348675,82610
2376	349793,65720	348747,99490	2434	351269,49420	349190,47000	2490	352957,83330	348663,56050
Parcela: 115VV;				2435	351210,41370	349199,80090	2491	352880,41260
2377	350215,58510	348659,47990	2436	351161,54090	349151,58780	2492	352906,40110	348649,55400
2378	350209,86430	348671,52970	2437	351200,05240	349109,11640	2493	352805,81220	348694,66360
2379	350102,81100	348631,98360	2438	351130,77120	349002,98200	2494	352845,91300	348648,88330
2380	349996,32960	348549,09740	2439	351079,89100	349003,30420	2495	352826,00400	348618,81910
2381	349971,81150	348573,22840	2440	351119,34020	348467,49790	2496	352723,36000	348574,92780
2382	350092,98610	348584,87580	2441	351141,90930	348582,95920	2497	352742,75300	348515,13650
Parcelle: 115C; 115D;				2442	351208,99220	348593,00730	2498	352661,90976
2383	350091,54830	349000,89490	2443	351194,86030	348296,96700	2499	352675,22810	348636,28370
2384	350106,60890	349051,78290	2444	351226,17940	348227,51720	2500	352554,38670	348677,77370
2385	350092,53250	349089,06850	2445	351191,94770	348163,17760	2501	352556,31830	348736,24180
2386	350013,27330	349066,82760	2446	351211,93530	348128,33640	2502	352489,79430	348701,37970
2387	350027,86590	349044,81840	2447	351237,23040	348138,99700	2503	352519,78700	348620,18330
2388	349990,01320	349029,95590	2448	351247,24940	347960,29730	2504	352555,22460	348635,32690
2389	350000,00810	348989,33870	2449	351274,08886	347962,10458	2505	352643,15830	348602,69480
Parcelle: 141; 340-341;				2450	351280,04300	348024,34250	2506	352626,00690
2390	351251,47930	347719,48050	2451	351263,13300	347931,75430	2507	352707,02450	348504,77710
2391	351360,07710	348345,81650	2452	351281,71610	347915,73050	2508	352510,18060	348427,40750
2392	351419,12780	348320,84420	Parcelle: 142; 342A; 342B; 342C;			2509	352436,43340	348430,81480
2393	351389,44700	348140,05920	2453	351950,01820	348735,01470	2510	352484,16600	348393,83400

Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate		Nr. crt.	Coordonate	
	X	Y		X	Y		X	Y
2511	352556,11020	348390,70490		Parcelle: 346; 144; 143;		2625	353333,28750	350149,20160
2512	352680,38180	348394,00020	2566	353386,40540	349583,35280	2626	353469,14080	350159,80040
2513	352779,10130	348472,22500	2567	353571,70280	349722,52300	2627	353478,83320	350146,17700
2514	352900,74830	348609,65620	2568	353372,20190	349706,42230	2628	353513,21360	350171,04680
2515	352920,00330	348554,69670	2569	353273,21740	349602,77030	2629	353532,29790	350141,39320
2516	352945,67760	348553,70320	2570	353222,30890	349633,98180		Parcela: 377;	
2517	352960,51730	348618,00460	2571	353160,38690	349588,92900	2630	353640,08770	351412,10140
	Parcela: 347A;		2572	353135,00290	349696,05650	2631	353618,78530	351462,00450
2518	353356,01190	348831,98850	2573	352948,72500	349836,45220	2632	353573,98120	351463,71730
2519	353348,99090	348848,31890	2574	352840,39910	350008,05210	2633	353469,61770	351403,16060
2520	353213,87060	348833,63160	2575	352915,31790	350357,55640	2634	353500,12890	351345,60180
2521	353237,80720	348807,64970	2576	352844,63130	350551,22140		Parcela: 143;	
	Parcelle: 347; 346D;		2577	352896,26380	350746,03350	2635	353075,31830	351538,81710
2522	353197,49320	348858,62040	2578	352848,56490	350787,68720	2636	353086,53210	351571,48680
2523	353243,13340	348908,43990	2579	352786,25070	350717,02270	2637	353066,95140	351584,06530
2524	353087,99560	348975,31160	2580	352605,01710	350279,12480	2638	353097,25080	351588,08600
2525	353259,11072	349000,01891	2581	352591,61610	350289,06660	2639	353186,69850	351681,23150
2526	353380,06350	349096,96640	2582	352585,96580	350202,89740	2640	353084,75320	351620,07910
2527	353335,47930	349113,56380	2583	352570,57670	350168,22450	2641	353000,77590	351636,74570
2528	353369,88140	349149,26060	2584	352505,33440	350194,75120	2642	352955,68320	351604,26480
2529	353370,49010	349209,87880	2585	352566,41370	350145,65120	2643	353008,99290	351533,39080
2530	353334,68590	349203,83490	2586	352532,18280	350041,85120	2644	353041,91870	351547,23120
2531	353334,13973	349167,81851	2587	352473,43250	350051,46470		Parcela: 343B;	
2532	353305,27680	349138,79840	2588	352459,35000	350027,15670	2645	353000,77590	351636,74570
2533	353294,12950	349072,65180	2589	352507,33710	350000,30060	2646	353000,08730	351641,91520
2534	353165,29655	349069,64175	2590	352655,88830	350032,21320	2647	353021,13690	351674,48290
2535	353077,64370	349148,65200	2591	352606,51000	349868,69700	2648	353045,77610	351724,73130
2536	353040,70700	349108,29600	2592	352638,89700	349667,88980	2649	353017,99570	351789,50570
2537	352657,63410	349058,39860	2593	352580,21400	349723,14870	2650	352961,86660	351826,54010
2538	352679,86590	348920,98050	2594	352603,74320	349500,16730	2651	352924,88750	351824,29810
2539	352805,61630	348843,04410	2595	352804,16450	349650,49180	2652	352917,01480	351751,18560
2540	352895,81380	348837,07500	2596	352630,28430	349636,62420	2653	352994,38820	351664,93630
2541	352889,54450	348882,61520	2597	352694,70170	349628,27970		Parcelle: 343A; 343C;	
2542	353052,91800	348899,10490	2598	352879,11860	349829,26080	2654	352873,78790	351368,54480
2543	353087,76180	348854,18310	2599	352932,20980	349757,86390	2655	352880,19480	351394,06630
	Parcela: 347B;		2600	352789,15650	349468,87930	2656	352795,00140	351428,29440
2544	352853,67500	349155,92140	2601	352902,14650	349445,28380	2657	352734,49590	351450,40450
2545	352814,16070	349174,13690	2602	352930,21270	349586,67890	2658	352648,24050	351434,48290
2546	352735,08320	349139,79060	2603	352922,84203	349488,54860	2659	352648,56160	351411,49840
2547	352723,71670	349125,55430	2604	352990,37670	349456,21060	2660	352706,19871	351402,78916
	Parcelle: 246B; 346C;		2605	352948,99050	349442,89800	2661	352697,60420	351358,07190
2547	353371,61910	349263,89590	2606	353144,91170	349487,51360	2662	352713,34100	351323,19320
2548	353372,88160	349307,84990	2607	353330,02550	349618,09500	2663	352771,89000	351337,33170
2549	353141,31090	349401,34710		Parcela: 345;		2664	352829,05010	351379,63830
2550	353184,46660	349472,03400	2608	353500,68400	350115,56350		Parcela: 140;	
2551	352943,08300	349413,92020	2609	353508,25290	350097,32630	2665	352409,14710	351335,32540
2552	353025,98680	349274,08550	2610	353645,52130	350189,77030	2666	352387,43350	351360,71980
2553	353006,10050	349241,84280	2611	353631,95510	350204,74510	2667	352433,58800	351411,88510
2554	353038,60285	349260,77970	2612	353608,34110	350195,61800	2668	352400,03230	351493,77490
2555	353080,60490	349221,62380	2613	353571,85460	350225,11290	2669	352438,79940	351623,27750
2556	352996,02650	349364,87540	2614	353589,77370	350249,32640	2670	352366,90340	351624,25880
2557	353040,98900	349407,52410	2615	353579,91820	350263,67500	2671	352361,02390	351649,70720
2558	353183,04280	349344,71680	2616	353530,64080	350218,83550	2672	352417,82700	351642,01960
2559	353247,47200	349318,34270	2617	353343,86870	350329,23040	2673	352398,36230	351655,77570
2560	353302,13760	349336,25680	2618	353441,22890	350247,62250	2674	352464,69080	351634,05300
2561	353328,10720	349257,81960	2619	353382,96090	350200,93090	2675	352449,83610	351690,91050
	Parcela: 246B;		2620	353360,86070	350218,56780	2676	352493,25710	351704,37790
2562	352897,97120	349359,20650	2621	353066,28650	349938,41170	2677	352453,58000	351716,69940
2563	352873,53400	349327,00180	2622	353104,88670	349906,73510	2678	352488,07080	351767,80410
2564	352891,74490	349240,91930	2623	353218,10940	349986,87550	2679	352398,52050	351803,54950
2565	352946,76790	349247,38940	2624	353179,55023	350039,49336	2680	352448,62630	351779,21750

A.3. ARIILE NATURALE PROTEJATE CARE FAC PARTE DIN SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Ariile naturale protejate care fac parte din suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Corcova sunt reprezentate de ROSCI0432 Prunișor și Geoparcul Platoul Mehedinți.

Repartizarea suprafețelor ocupate de ariile naturale protejate enumerate anterior în cadrul O.S. Corcova este detaliată în tabelul 5:

Tabelul 5

Aria protejată	U.P.	Parcelle componente	Suprafață, ha		
			Pădure	Alte folosințe	Total
ROSCI0432 Prunișor	I	14%; 15%; 16-52; 217-220;	498,46	3,00	501,46
Geoparcul Platoul Mehedinți	III	15-86; 98-108; 234-260;	1612,58	21,23	1633,81
TOTAL			2111,04	24,23	2135,27

B. Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona studiată de amenajament

Din suprafața lăsată în studiu (6409,87ha), adică suprafața Ocolului Silvic Corcova, 33% (2135,27 ha) se suprapune cu *Situl de Importanță comunitară ROSCI0432 Prunișor și Parcul natural „Geoparcul Platoul Mehedinți”*.

B.1. ROSCI0432 Prunișor

Situl ROSCI0432 Prunișor a fost declarat ca sit de importanță comunitară, fiindu-i instituit regimul de arie naturală protejată prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrală a rețelei ecologice Natura 2000 în România.

B.1.1. Tipuri de habitate prezente în sit

Corespondența între tipurile naturale de pădure descrise în amenajament (după Pașcovschi și Leandru, 1958) și cele de habitate de importanță comunitară („Habitate Natura 2000”), s-a făcut conform lucrării „Habitatele din România” (Doniță, N. ș.a.) și este prezentată în tabelul B.1.1.1.

Tabelul B.1.1.1.

Evidența habitatelor forestiere

Corespondență „Habitate Natura 2000”	Corespondență „Habitate din România”	Tip de pădure		
		Cod	Denumire	Suprafață, ha
91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun	R4132 - Păduri panonice - balcanice de gorun (<i>Quercus petraea</i>), cer (<i>Quercus cerris</i>) și fag (<i>Fagus sylvatica</i>) cu <i>Melittis melissophyllum</i>	741.1.	Amestec normal de gorun, gârniță, cer (m)	65,20
		741.2.	Amestec normal de gorun, gârniță și cer (s)	45,48
		741.3.	Amestec normal de gorun, gârniță, cer (i)	15,07
		Total		125,73
91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun	R4140 - Păduri dacice - balcanice de gorun (<i>Quercus petraea</i>), cer (<i>Quercus cerris</i>) și tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>) cu <i>Lychnis coronaria</i>	751.1.	Şleao ceret de deal cu gorun (m)	2,29
	R4149 - Păduri danubiene de cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Pulmonaria mollis</i>	711.1.	Ceret normal de dealuri (s)	17,38
		711.2.	Ceret de dealuri de productivitate mijlocie	11,49
		Total		28,87
91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun	R4153 - Păduri danubian - balcanice de cer (<i>Quercus cerris</i>) și gârniță (<i>Quercus frainetto</i>) cu <i>Crocus flavus</i>	731.1.	Cereto-gârnițet de dealuri (s)	19,57
		731.2.	Cereto-gârnițet de deal de prod. mijl. (m)	13,19
	R4155 - Păduri danubian - balcanice de gârniță (<i>Quercus frainetto</i>) și cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Carex praecox</i>	Total		32,76
		731.3.	Cereto-gârnițet de productivitate inferioară (i)	7,75
9130 - Păduri de fag de tip Asperula - Fagetum	R4118 - Păduri dacice de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și carpen (<i>Carpinus betulus</i>) cu <i>Dentaria bulbifera</i>	421.1.	Făget de deal cu floră de mull (s)	8,57
		431.1.	Făgeto-căpinet cu floră de mull (s)	9,52
	R4119 - Păduri dacice de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și carpen (<i>Carpinus betulus</i>) cu <i>Carex pilosa</i>	Total		18,09
		422.1.	Făget cu <i>Carex pilosa</i> (m)	10,80
	R4120 - Păduri moldave mixte de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>) cu <i>Carex brevicollis</i>	433.1.	Făget amestecat din reglunea de dealuri (m)	42,80

B.1.3. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II la Directica Consiliului 92/43/CEE

Cod	Denumire
1083	Lucanus cervus (Rădașca)

B.1.4. Descrierea sitului

Caracteristici generale ale sitului

Clase de habitat	pondere în %
N12 - Culturi (teren arabil)	17
N14 - Păsuni	11
N15 - Alte terenuri arabile	2
N16 - Păduri de foloase	59
N21 - Vii și livezi	8
N26 - Habitate de păduri (păduri în tranziție)	3
TOTAL PONDERE HABITATE	100

B.2. Parcul Natural „Geoparcul Platoul Mehedinți”

Parcul natural „Geoparcul Platoul Mehedinți” a luat ființă prin Hotărârea de Guvern nr. 2151/30.11.2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

Pentru Geoparcul Platoul Mehedinți există Plan de management și Regulamnetul Geoparcului Platoul Mehedinți, aprobată prin ordin al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1198/2016

B.2.1. Tipuri de habitate prezente în Parcul Natural „Geoparcul Platoul Mehedinți”

Corespondența între tipurile naturale de pădure descrise în amenajament (după Pașcovschi și Leandru, 1958) și cele de habitate de importanță comunitară („Habitate Natura 2000”), s-a făcut conform lucrării „Habitatele din România” (Doniță, N. ș.a.) și este prezentată în tabelul B.2.1.1.

Tabelul B.2.1.1.

Evidența habitatelor forestiere

Corespondență „Habitate Natura 2000”	Corespondență „Habitate din România”	Tip de pădure		
		Cod	Denumire	Suprafața, ha
91M0 Păduri balcano - panonice de cer și gorun	R4132 - Păduri panonice - balcanice de gorun (<i>Quercus petraea</i>), cer (<i>Quercus cerris</i>) și fag (<i>Fagus silvatica</i>) cu <i>Melittis mellissophyllum</i>	741.1.	Amestec normal de gorun, gâmiță, cer (m)	77,49
	R4140 - Păduri dacice - balcanice de gorun (<i>Quercus petraea</i>), cer (<i>Quercus cerris</i>) și tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>) cu <i>Lychnis coronaria</i>	751.1.	Şleao ceret de deal cu gorun (m)	3,00
	R4149 - Păduri danubiene de cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Pulmonaria mollis</i>	711.2.	Ceret de dealuri de productivitate mijlocie	75,11
	R4153 - Păduri danubian - balcanice de cer (<i>Quercus cerris</i>) și gâmiță (<i>Quercus frainetto</i>) cu <i>Crocus flavus</i>	731.1.	Cereto-gâmițet de dealuri (s)	49,79
		731.2.	Cereto-gâmițet de deal de prod. mijl. (m)	201,37
			Total	251,16
	R4154 - Păduri danubian - balcanice de gâmiță (<i>Quercus frainetto</i>) cu <i>Festuca heterophylla</i>	722.2.	Gâmițet de dealuri (m)	8,26
		722.3.	Gâmițet de dealuri, pe soluri scheletice (i)	191,70
			Total	199,96

Tabelul B.2.1.1.(continuare)

Corespondență „Habitate Natura 2000”	Corespondență „Habitate din România”	Tip de pădure		
		Cod	Denumire	Suprafața, ha
91M0 Păduri balcano - panonice de cer și gorun	R4155 - Păduri danubian - balcanice de gâmiță (Quercus frainetto) și cer (Quercus cerris) cu Carex praecox	731.3.	Cereto-gâmițet de productivitate inferioară (I)	25,20
9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzula-Fagetum</i>	R4107 - Păduri sud-est carpaticice de fag (Fagus sylvatica) și brad (Abies alba) cu Vaccinium myrtillus	424.3.	Făget de dealuri cu <i>Festuca drymeia</i> (I)	97,97
	R4119 - Păduri dacice de fag (Fagus sylvatica și carpen (Carpinus betulus cu Carex pilosa)	422.1.	Făget cu <i>Carex pilosa</i> (m)	464,08
	R4120 - Păduri moldave mixte de fag (Fagus sylvatica) și tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>) cu <i>Carex brevicollis</i>	433.1.	Făget amestecat din regiunea de dealuri (m)	59,61
9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	R4123 - Păduri dacice de gorun (Quercus petraea), fag (Fagus sylvatica) și carpen (Carpinus betulus) cu <i>Carex pilosa</i>	512.1.	Gorunet cu <i>Carex pilosa</i> (m)	168,06
		513.1.	Gorunet de coastă cu graminee și <i>Lizula l.</i> (m)	78,62
		522.1.	Goruneto-făget cu <i>Carex pilosa</i> (m)	50,50
			Total	297,18
92A0 - Zăvoale cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	R4405 - Păduri dacice - getice de plop negru (<i>Populus nigra</i>) cu <i>Rubus caesius</i>	931.2.	Zăvoi amestecat de plop alb și negru (m)	24,59
		931.3.	Zăvoi amestecat de plop alb și negru (I)	5,81
			Total	30,40
	R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (<i>Populus alba</i>) cu <i>rubus caesius</i>	911.2.	Zăvoi de plop alb (m)	5,96
91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno - padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)	R4402 - Păduri dacice - getice de lunci colinare de anin negru (<i>Alnus glutinosa</i>) cu <i>Stellaria nemorum</i>	911.5.	Zăvoi de plop alb de prod. inferioară din luncile apelor interioare (I)	7,40
			Total	13,36
		971.2.	Aniniș pe soluri gleizate (m)	18,06
			Total	1612,58
			Alte terenuri	21,23
			TOTAL	1633,81

Pe raza teritorială a O.S. Corcova aria protejată ocupă cca. 1633,81 (adică 25% din suprafața totală) fond forestier proprietate publică a statului, administrat de O.S. Corcova.

Dintre acestea suprafața de 1612,58 ha reprezintă suprafețe cu păduri și suprafețe în curs de regenerare.

Restul suprafeței de 21,23 ha, este ocupată de terenuri din fondul forestier care au diverse categorii de folosință și în care nu sunt prevăzute lucrări silvice (terenuri pentru hrana sănătății, construcții silvice, terenuri cultivate pentru nevoile administrației, terenuri neproductive, culoare pentru rețele electrice).

S-a identificat șase tipuri de habitate Natura 2000, căruia le sunt corespunzătoare habitatele forestiere reprezentate prin tipurile natural-fundamental de pădure prezentate în tabelul de mai sus.

Două dintre habitatele identificate, respectiv 9110 - Păduri de fag de tip *Luzula-Fagetum* și 91E0* - Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno - padion, Alnion incanae, Salicion albae*), sunt menționate și în planul de management al Geoparcului Platoul Mehedinți.

Situată detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor natural fundamentale de pădure este prezentată în Anexa nr. 1 (pag. 74).

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compozitja actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

B.2.2. Specii de mamifere enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE

Rhinolophus hipposideros
Rhinolophus euryale
Rhinolophus blasii
Miniopterus schreibersi
Myotis capaccinii
Myotis bechsteini
Rhinolophus ferrumequinum
Myotis myotis
Barbastella barbastellus
Neomys anomalus
Sclurus vulgaris
Canis lupus
Ursus arctos
Felis silvestris
Cervus elaphus
Capreolus capreolus
Sus scrofa

B.2.3. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Bombina variegata
Triturus cristatus
Salamandra salamandra
Triturus vulgaris vulgaris
Pelobaetus fuscus
Bufo bufo
Rana ridibunda
Rana dalmatina
Rana temporaria
Bufo viridis
Hyla arborea
Testudo hermanni
Emys orbicularis
Lacerta viridis
Lacerta agilis
Lacerta praticola
Podarcis muralis

Anguis fragilis
Coronella austriaca
Vipera ammodytes

B.2.4. Specii de pești enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE

Barbus meridionalis
Sabanejewia aurata
Cottus gobio

B.2.5. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE

Neptis hylas
Coenagrion mercuriale
Lucanus cervus
Cerambyx cerdo
Morimus funereus
Austropotamobius torrentium
Chilostoma banaticum
Paracaloptenus caloptenoides

B.2.6. Specii de păsări enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE

Ciconia nigra
Ciconia ciconia
Circaetus gallicus
Falco tinnunculus
Falco subbuteo
Actitis hypoleucos
Athene noctua
Otus scops
Upupa epops
Merops apiaster
Picus viridis
Picus canus
Dendrocopos syriacus
Dendrocopos medius
Dendrocopos leucotos
Lullula arborea
Oriolus oriolus
Corvus corax
Aegithalos caudatus

Sitta europaea caesia
Cinclus cinclus aquaticus
Ficedula albicollis
Ficedula parva
Muscicapa striata
Prunella modularis
Phoenicurus phoenicurus
Erythacus rubecula
Motacilla cinerea
Motacilla alba
Lanius collurio
Carduelis chloris
Carduelis cannabina
Carduelis carduelis
Coccothraustes coccothraustes
Emberiza cia

B.2.7. Specii de plante enumerate în anexa II la Directica Consiliului 92/43/CEE

Himantoglossum caprinum
Campanula serrata

B.2.8. Descrierea sitului

Geoparcul Platoul Mehedinți este încadrat între Munții Mehedinți (grupă muntoasă a Munților Retezat-Godeanu aparținând lanțului muntos al Carpaților Meridionali) și Piemontul Getic, în imediata apropiere a drumului național DN6, care leagă municipiul Drobeta-Turnu Severin de Caransebeș.

Geoparcul Platoul Mehedinți a luat ființă prin Hotărârea de Guvern nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

Geoparcul Platoul Mehedinți a fost înființat urmărind criteriile formulate de International Union for Conservation of Nature (IUCN) corespondente categoriei V - Parcuri Naturale, dar și de criteriul distinct definit prin Legea (L) 329 din 2009 de aprobare a Ordonanței de Urgență a Guvernului (OUG) nr. 57 din 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, de Geoparc.

Planul de management al Geoparcului Platoul Mehedinți s-a elaborat în baza prevederilor art. 21, aliniat 1 din O.U.G. nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Limitele Parcului Natural Geoparcul Platoul Mehedinți sunt descrise în HG 2151/2004 și acoperă o suprafață de 106500 ha.

Geoparcul Platoul Mehedinți este unul dintre cele doar două geoparcuri desemnate la nivel național, alături de Geoparcul Dinozaurilor „Tara Hațegului“.

C. Legătura dintre amenajament și managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar

Conform obiectivelor Rețelei Ecologice Natura 2000, conservarea speciilor și habitatelor trebuie să se realizeze printr-un management deopotrivă activ și durabil.

Directiva Habitare (92/43/CEE) și Directiva Păsări (79/409/CEE) reglementează managementul habitatelor forestiere indicând măsuri privind conservarea favorabilă a habitatelor și speciilor din situri.

Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii aşa cum sunt stabilită ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic al O.S. Corcova pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.

C.1. Măsuri necesare pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar

Măsurile pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor sunt:

- conducerea arboretelor la vârste de peste 70-100 ani, în funcție de specie, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- conservarea unor arborete cu un potential genetic deosebit, în sistemul rezervațiilor de semințe forestiere și al resurselor genetice forestiere;
- recoltarea rațională a masei lemnăoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor pe care aceasta le găzduiește;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- promovarea componzițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor naturale fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- luarea măsurilor pentru prevenirea incendiilor;
- păstrarea a minim 5 arbori maturi, uscați sau în descompunere pe hektar, pentru a asigura un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, briofite, etc.);
- păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
- menținerea bălților, a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al amfibienilor, reptilelor, insectelor etc., prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere a speciilor animale sensibile;
- în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curătiri, componzițiile-țel și componzițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura componziția tipică a habitatelor; la fel și în cazul unităților amenajistice propuse pentru completări, împaduriri sau promovarea regenerării naturale;
- toate arboretele vor fi gospodorate pentru a asigura permanența habitatelor 91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun, 9130 - Păduri de fag de tip *Asperula - Fagetum*, 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Gilio-Carpinetum*.
- pentru speciile de animale protejate, se interzice deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- se vor adopta măsuri pentru a limita impactul speciilor alochtoane, invazive și măsuri de prevenire a expansiunii acestor specii în comunitățile vegetale;
- evitarea exploatarii masive a exemplarelor mature de arbori care fructifică abundant;

- se interzice depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
 - de-a lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zona tampon pe ambele maluri;
 - nu se vor stabili depozite temporare de lemn provenite din exploatare și nu se vor abandona în albia râurilor ramuri provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;
 - pentru habitatele 9110 - Păduri de fag de tip *Luzulo-Făgetum*, 91E0* - Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno - padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) din ariile naturale protejate, se impun următoarele măsuri:
 - respectarea strictă a normelor tehnice specifice, minimizind impactul negativ asupra speciilor și habitatelor;
 - promovarea regenerării naturale a pădurii;
 - interzicerea plantării/mpăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului, decat cele specificate în amenajamentul silvic;
 - menținerea în pădure a arborilor parțial uscați, batrâni sau rupti, care prezintă cavități, scorburi;
 - menținerea în ecosistem a crengilor moarte cazute pe sol;
 - utilizarea insecticidelor în pădure în conformitate cu normele tehnice în vigoare, precum și a standardului FSC;
 - interzicerea tăierilor rase în cazul exploatarilor forestiere, cu excepția celor prevăzute în amenajamentul silvic;
 - interzicerea arderii vegetației;
 - În arboretele ajunse la vîrstă exploataabilității tehnice, se recomandă aplicarea tratamentului tăierilor progresive, acolo unde este prevăzut de amenajamentul silvic;
 - nu se vor abandonă în albia râurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;
 - interzicerea utilizării substanelor chimice (inclusiv îngrășăminte, insecticide etc) în vecinătatea cursurilor de apă (50 metri);
 - menținerea neschimbătă a habitatului; a nu se schimba folosința actuală a terenului. Utilizarea resurselor se va face în manieră tradițională, fară a exista intervenții care ar putea avea consecințe asupra stării actuale a siturilor;
 - gospodarirea prin lucrări speciale de conservare care urmăresc asigurarea continuității padurii și menținerea arboretelor într-o stare corespunzătoare îndeplinirii funcției de protecție atribuite.
- Pentru speciile de animale pentru care au fost desemnate siturile de tip SCI se vor respecta următoarele masuri:
- reducerea impactului antropic în proximitatea bălților;
 - evitarea poluării de orice natură în cuprinsul habitatului;
 - menținerea în stare naturală a malurilor;
 - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată a acestora în cursul perioadei de reproducere;
 - evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor;
 - interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemoase din vecinătatea apelor precum și interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea habitatelor frecventate de speciile pentru care au fost desemnate siturile.

C.2. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului

Precizăm că, în caz de calamități (incendii, alunecări de teren, uscări anormale, doborături și rupturi de vînt și de zăpadă etc.), măsurile de gospodărire vor fi în conformitate cu O.M. 3814/2012 completat și modificat prin O.M. 670/2014, privind modificarea și completarea normelor tehnice silvice pentru amenajarea pădurilor. Acestea reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice.

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizaitori biotici și abiotici: incendii, doborături de vînt, rupturi de

zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscare anormală etc.

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va constă în:

- "extragerea integrală a materialului lemnos" - în arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici și în cele care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea lor în urgență I de regenerare;

- "extragerea arborilor afectați" - în arboretele afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- *produse accidentale I* - arborii dintr-un arboret afectați integral de factori biotici și/sau abiotici, arborii dintr-un arboret cu vârstă mai mare de 1/2 din vârstă exploataabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și/sau abiotici sau arbori/arborete pentru care sunt aprobări legale de defrișare;

- *produse accidentale II* - arborii dintr-un arboret cu vârstă mai mică de ½ din vârstă exploataabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și abiotici;

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă aceasta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție; celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.

În condițiile în care cantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare de la prevederile amenajamentului, conform ORD. 3814/06.11.2012 al M.M.P. modificat și completat prin Ordinul Ministrului pentru Ape, Păduri și Piscicultură nr. 870/2014, sunt următoarele:

- volumul arborilor afectați de factorii destabilizatori, biotici și/sau abiotici dintr-un arboret însumează peste 20% din volumul aceluia arboret existent la data apariției fenomenului, determinat prin diminuarea volumului prevăzut în partea "Descriere parcelară" din amenajamentul silvic cu volumul recoltat de la intrarea în vigoare a acestuia; fac excepție arboretele pentru care volumul însumat al arborilor afectați este mai mic sau egal cu volumul care poate fi extras prin lucrările silvotehnice curente prevăzute de amenajamentul silvic în vigoare, precum și răšinoasele din afara arealului lor natural, care se vor autoriza la exploatare în termen de 15 zile de la data aprobării actului de punere în valoare;

- arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 5000 m²;

- prin extragerea arborilor afectați se determină încadrarea arboretelor în urgență I de regenerare;

- arboretele sunt încadrate în S.U.P. „E”;

- în arboretele exploataibile neincluse în planurile decenale, din zona de stepă, silvo-stepă și câmpie forestieră, unde s-a instalat pe cel puțin 30% din suprafață semîntîș utilizabil în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 50%;

- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire și/sau împădurire.

Documentația de derogare, însotită de avizul favorabil al conducătorului structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

În sinteză, în funcție de gradul de vătămare a arboretelor din cauza factorilor destabilizatori (biotici sau abiotici), vor fi prevăzute următoarele măsuri:

a) extragerea arborilor afectați (prin tăieri de igienă sau prin tăieri accidentale);

b) extragerea integrală a materialului lemnos, urmată de împăduriri cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;

c) schimbarea compozиției-țel de regenerare.

În toate situațiile, lucrările vor avea în vedere ca biodiversitatea pădurilor să fie cât mai puțin alterată.

D. Estimarea impactului potențial al amenajamentului asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar

Impactul amenajamentului asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar care fac obiectul *Memoriului de prezentare* trebuie analizat prin prisma lucrărilor silvotehnice propuse prin amenajament.

Rețeaua Natura 2000 urmărește menținerea, îmbunătățirea sau refacerea stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile Natura 2000, luând în considerare **realitățile economice, sociale și culturale specifice la nivel regional și local ale fiecărui stat membru al Uniunii Europene**. Prin urmare, această rețea ecologică nu are în vedere altceva decât **gospodărirea durabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile Natura 2000**. Însăși existența unor specii și habitate într-o stare bună de conservare, chiar în zone cu management activ, atestă faptul că gestionarea durabilă a resurselor naturale este compatibilă cu obiectivele Natura 2000.

Starea de conservare a unui habitat forestier este dată de totalitatea factorilor ce acționează asupra sa și asupra speciilor caracteristice acestuia, care îi pot afecta pe termen lung răspândirea, structura, funcțiile, precum și supraviețuirea speciilor ce îi sunt caracteristice. Starea de conservare a unui habitat forestier se consideră „**favorabilă**” atunci când sunt îndeplinite următoarele condiții (Directiva 92/43/CEE, Comisia Europeană 1992):

- arealul natural al habitatului și suprafețele pe care le acoperă în cadrul acestui areal sunt stabile sau în creștere;
- habitatul are structura și funcțiile specifice necesare pentru conservarea sa pe termen lung, iar probabilitatea menținerii acestora în viitorul previzibil este mare;
- speciile care îi sunt caracteristice se află într-o stare de conservare favorabilă.

Referitor la habitate, amenajamentul Ocolului Silvic Corcova urmărește o conservare (prin gospodărire durabilă) a tipurilor de ecosisteme. Așadar este vorba de perpetuarea acelaiași tip de ecosistem natural (menținerea, refacerea sau îmbunătățirea structurii și funcției lui). Lipsa măsurilor de gospodărire poate duce la declanșarea unor succesiuni nedorite, către alte tipuri de habitate. Astfel, măsurile de gospodărire propuse urmăresc dirijarea dinamicii pădurilor în sensul perpetuării acestora, nu numai ca tip de ecosistem (ecosistem forestier), dar mai ales ca ecosistem cu o anumită compozиție și structură.

Chiar dacă prevederile Amenajamentului Ocolului Silvic Corcova implică doar habitatele forestiere, trebuie luate în considerare și speciile de interes comunitar care sunt prezente în sit și care utilizează pădurile ca habitat. Pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă acestor specii, prin tehniciile de gospodărire a pădurilor trebuie urmărite următoarele:

- asigurarea existenței unor populații viabile;
- protejarea adăposturilor acestora, a locurilor de concentrare temporară;
- asigurarea, acolo unde este nevoie, de coridoare necesare pentru conectarea habitatelor fragmentate.

În situația identificării unor specii de păsări de interes comunitar se recomandă ca lucrările silvotehnice să nu se desfășoare în perioada de reproducere a acestora (mai-iulie), pentru a nu perturba procesul de depunere a ouălor și creșterea puilor.

Starea de conservare a unei specii este dată de totalitatea factorilor ce acționează asupra sa și care pot influența pe termen lung răspândirea și abundența populațiilor speciei respective. Starea de conservare a acesteia se consideră „**favorabilă**” atunci când sunt îndeplinite următoarele condiții:

- datele privind dinamica populațiilor speciei indică faptul că aceasta se menține și are şanse să se mențină pe termen lung ca o componentă viabilă a habitatului natural;
- arealul natural al speciei nu se reduce și nu există riscul să se reducă în viitorul previzibil;
- există un habitat suficient de vast pentru ca populațiile speciei să se mențină pe termen lung.

În general, managementul ecosistemelor forestiere necesită multă atenție.

Prin măsurile propuse de Amenajamentul Ocolului Silvic Corcova, se realizează gospodăria

durabilă a pădurilor, în concordanță cu principiile științifice moderne, cu regimul silvic și legislația actuală în vigoare, asigurându-se conservarea și ameliorarea ecosistemelor forestiere prezente pe teritoriul ocolului silvic.

D.1. Impactul lucrărilor asupra habitatelor prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Tabelul D.1.1.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament								
	Ingrăjirea semințegulului / culturilor	Împăduriri/ Completări	Rărituri	Curățiri	Tăieri progresive	Tăieri în crâng	Tăieri rase	Tăieri de conservare	Tăieri Igiena
9110 - Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum									
9130 - Păduri de fag de tip Asperula - Fagetum									
9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum									
91MC - Păduri balcano - panonice de cer și gorun									
91E0* - Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno - padion, Alnion incanae, Salicion albae)									
1. Suprafața mininimă									
1.1. Suprafața mininimă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
1.2. Dinamica suprafeței	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arborescent									
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se ameliorează cantitativ compozitia arboretelor	Se ameliorează cantitativ compozitia arboretelor	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se asigură regenerarea artificială a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări
2.2. Specii allohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Se înălță arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Se înălță arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Favorabil instalării speciilor allohtone	Favorabil Instalații speciilor allohtone	Favorabil instalării speciilor allohtone	Favorabil instalării speciilor allohtone	Fără schimbări
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Se promovează regenerarea artificială a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Fără schimbări
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Amelioră cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Amelioră cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în lumină a semințelor de la instalație	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în lumină a semințelor de la instalație	Se urmărește obținerea regenerării artificială a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în lumină a semințelor de la instalație	Fără schimbări
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Se îndepăr-tează arborii uscați sau în curs de uscare	Se îndepăr-tează arborii uscați sau în curs de uscare	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vînt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vînt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vînt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vînt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Elimină exempla-rele uscate

Tabelul D.1.1. continuare

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrădirea semințisului/culturilor	Împăduriri/Completări	Rărituri	Curățiri	Tăieri progresive	Tăieri în crâng	Tăieri rase	Tăieri de conservare	Tăieri Iglenă	
2.6. Numărul de arbori aflată în curs de descompunere pe sol (cu excepția arborelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	
3. Semințisul										
3.1. Compoziția	Fără schimbări	Se corectează compozitia astfel încât să se apropie cât mai mult de cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește obținerea de semințis natural format din specii caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea regenerării artificiale a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea de semințis natural format din specii caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări		
3.2. Specii autohtone	Fără schimbări	Sunt utilizati puieți autohtoni	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor autohtone	Favorabil instalării speciilor autohtone	Favorabil instalării speciilor autohtone	Favorabil instalării speciilor autohtone	Fără schimbări	
3.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Sunt utilizati puieți autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Se promovează regenerarea naturală pe cale vegetativă	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Fără schimbări	
3.4. Grad de acoperire	Fără schimbări	Se ameliorează structura arboretului prin introducerea de puieți în gurile din care aceștia au dispărut din diverse cauze ori nu s-au instalat	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințisului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Se urmărește să fie asigurată regenerarea pe cale vegetativă a arboretelor	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințisului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințisului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Fără schimbări	
4. Subarborelul										
4.1. Compoziție	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbustilor	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Fără schimbări	
4.2. Specii autohtone	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbustilor	Nefavorabil instalării arbustilor	Nefavorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Favorabil instalării arbustilor	Fără schimbări	
5. Stratul ierbos și subarbustiv										
5.1. Compoziție	Se înălță pătura vie invadatoare care prin desfășoarea ei îngreunează dezvoltarea semințisului și a culturilor	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Fără schimbări	
5.2. Specii autohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Fără schimbări	
Evaluare impact pe categorii de lucrări	Neutră	Pozitiv nesemnificativ	Pozitiv nesemnificativ	Pozitiv nesemnificativ	Neutră	Negativ nesemnificativ	Negativ nesemnificativ	Neutră	Pozitiv nesemnificativ	

Concluzionăm că lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung.

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar. Anumite lucrări - precum -completările, -degajările, -curățirile sau -răriturile au un caracter ajutător în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare. Un impact negativ nesemnificativ a fost evaluat în cazul tăierilor rase și tăierilor în crâng, îndeosebi din cauza schimbărilor brusă ale

microclimatului local, pierderea pe o perioadă scurtă de timp a stratului vegetal compus din arbori.

Însă soluțiile propuse în aceste cazuri se implementează pe o suprafață redusă. În aceste cazuri, prin tăierea succesivă a parchetelor mici, se promovează de la caz la caz regenerarea naturală (din drajoni și din lăstari) a arboretelor de salcâm sau revenirea unor arborete necorespunzătoare structural sau stațional la tipurile natural fundamentale specifice, impactul pe termen mediu și lung fiind nesemnificativ.

Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

D.2. Impactul prognozat asupra nevertebratelor

D.2.1. ROSCI0432 Prunișor

Parametru	Specie de interes comunitar <i>Lucanus cervus</i>
Tendința viitoare a mărimalii populației	stabilă
Perspectiva speciei din punct de vedere al populației	perspective bune
Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	-
Perspectiva speciei din punct de vedere al habitatului speciei	favorabile
Perspectiva speciei în viitor	favorabile
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	scăzut
Intensitatea presunilor actuale asupra speciei	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută
Viabilitatea pe termen lung a speciei	-
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	favorabilă
Tendința stării globale de conservare a speciei	favorabilă

D.2.2. Geoparcul Platoul Mehedinți

Parametru	Specie de interes comunitar		
	<i>Morimus funereus</i>	<i>Lucanus cervus</i>	<i>Cerambyx cerdo</i>
Tendința viitoare a mărimalii populației	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectiva speciei din punct de vedere al populației	perspective bune	perspective bune	perspective bune
Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	-	-	-
Perspectiva speciei din punct de vedere al habitatului speciei	favorabile	favorabile	favorabile
Perspectiva speciei în viitor	favorabile	favorabile	favorabile
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	scăzut	scăzut	scăzut
Intensitatea presunilor actuale asupra speciei	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută	scăzut
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută	Alte activități silvice: - Îndepărțarea arborilor uscați sau în curs de uscare - scăzută	scăzut
Viabilitatea pe termen lung a speciei	-	-	-
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	favorabilă	favorabilă	favorabilă
Tendința stării globale de conservare a speciei	favorabilă	favorabilă	favorabilă

D.3. Impactul prognozat asupra amfibienilor și reptilelor

D.3.1. ROSCI0432 Prunișor

Parametru	Specie de interes comunitar		
	<i>Testudo hermanni</i>	<i>stabilă</i>	<i>perspective bune</i>
Tendința viitoare a mărимii populației			
Perspectivale speciei din punct de vedere al populației			
Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei			
Perspectivale speciei din punct de vedere al habitatului speciei			
Perspectivale speciei în viitor			
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei			
scăzut			
Intensitatea presunilor actuale asupra speciei			
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei			
Viabilitatea pe termen lung a speciei			
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor			
favorabilă			
Tendința stării globale de conservare a speciei			nu este cazul

D.3.2. Geoparcul Platoul Mehedinți

Parametru	Specie de interes comunitar		
	<i>Bombina variegata</i>	<i>Triturus cristatus</i>	<i>Emys orbicularis</i>
Tendința viitoare a mărимii populației	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al populației	perspective bune	perspective bune	perspective bune
Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al habitatului speciei	favorabilă	favorabile	favorabile
Perspectivale speciei în viitor	favorabilă	favorabile	favorabile
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei	scăzut	scăzut	scăzut
scăzut			
Intensitatea presunilor actuale asupra speciei	scăzută	scăzută	scăzută
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	scăzută	scăzută	scăzută
Viabilitatea pe termen lung a speciei	asigurată	asigurată	asigurată
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	favorabilă	favorabilă	favorabilă
nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul
Tendința stării globale de conservare a speciei			

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi însemnante în rândul populațiilor de amfibieni și reptile și nici la pierderi de suprafață din habitatele acestor specii de interes comunitar. Pe teritoriul ocolului silvic au existat și vor exista și în continuare zone depresionare în care se acumulează apă, mici terenuri neproductive cu înmlăștinare permanentă. Lucrările silvice au ca scop principal menținerea permanenței pădurii și îmbunătățirea continuă a stării acesteia. Tăierile rase se vor executa numai în cazuri izolate, în situația în care trebuie înlocuită o specie necorespunzătoare tipului natural fundamental de pădure sau acolo unde starea arboretului este debilită și nu mai este posibilă menținerea acestuia. Tăierile în crâng se execută pe suprafețe mici și regenerarea este rapidă, pe cale vegetativă, nedezechilibrând semnificativ habitatele speciilor protejate.

D.4. Impactul prognozat asupra populațiilor de pești

D.4.1. Geoparcul Platoul Mehedinți

Parametru	Specie de interes comunitar		
	<i>Barbus meridionalis</i>	<i>Sabanejewia aurata</i>	<i>Cottus gobio</i>
Tendința viitoare a mărимii populației	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al populației	perspective bune	perspective bune	perspective bune
Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al habitatului speciei	favorabile	favorabile	favorabile
Perspectivale speciei în viitor	favorabile	favorabile	favorabile
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	-	-	-
Intensitatea presunilor actuale asupra speciei	-	-	-
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	-	-	-
Viabilitatea pe termen lung a speciei	asigurată	asigurată	asigurată
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	favorabilă	favorabilă	favorabilă
Tendința stării globale de conservare a speciei	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul

D.5. Impactul prognozat asupra populațiilor de mamifere

D.5.1. Geoparcul Platoul Mehedinți

Parametru	Specie de interes comunitar		
	<i>Felis silvestris</i>	<i>Canis lupus</i>	<i>Capreolus capreolus</i>
Tendință viitoare a mărimei populației	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al populației	perspective bune	perspective bune	perspective bune
Tendință viitoare a suprafeței habitatului speciei	stabilă	stabilă	stabilă
Perspectivale speciei din punct de vedere al habitatului speciei	favorabile	favorabile	favorabile
Perspectivale speciei în viitor	favorabile	favorabile	favorabile
Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor			
intensitatea presununilor actuale asupra speciei			
Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei			
Viability pe termen lung a speciei	asigurată	asigurată	asigurată
Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	favorabilă	favorabilă	favorabilă
Tendință stării globale de conservare a speciei	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul

Prevederile Amenajamentului Silvic al O.S. Corcova au un impact negativ nesemnificativ asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI0432 Prunișor și "Geoparcul Platoul Mehedinți", impact care a fost evaluat în cazul tăierilor rase și tăierilor în crâng, îndeosebi din cauza schimbărilor bruse ale microclimatului local datorate pierderea pe o perioadă scurtă de timp a stratului vegetal compus din arbori. Însă soluțiile propuse în aceste cazuri se implementează pe o suprafață redusă. În aceste cazuri, prin tăierea în crâng a parchetelor mici, se promovează de la caz la caz regenerarea naturală (din drajoni și din lăstari) a arboretelor de salcâm și a zăvoaielor de plop și sălcii sau revenirea la arborete corespunzătoare structural sau stațional tipului natural fundamental specific, impactul pe termen mediu și lung fiind nesemnificativ.

Ca urmare, aplicarea prevederilor și măsurilor din amenajamentul silvic nu va afecta negativ semnificativ mărimea populațiilor de specii protejate și a suprafețelor ocupate de acestea și nici habitatele de interes comunitar. Această concluzie se sprijină pe următoarele considerente:

- primul amenajament pentru pădurile O.S. Corcova a fost întocmit în anul 1953. La data constituirii siturilor de importanță comunitară ROSCI0432 Prunișor și "Geoparcul Platoul Mehedinți", privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, prevederile amenajamentelor silvice au fost deja aplicate o perioadă de peste 60 ani și specialiștii care au constituit aria naturală protejată au găsit aici speciile de importanță comunitară enumerate anterior, specii care prezintă populații permanente, sedentare/rezidente/stabile din punct de vedere al mărimei populațiilor și cu starea de conservare a populației în principal favorabilă. Calitatea habitatului oferit de fondul forestier este bună-adecvată. Aceste caracteristici ale speciilor, din punct de vedere al mărimei populațiilor și al suprafețelor ocupate de acestea, sunt subliniate și în "Planul de management al sitului Natura 2000 Geoparcul Platoul Mehedinți", viabilitatea pe termen lung a speciilor și habitatelor de interes comunitar fiind asigurată iar starea lor de conservare în viitor fiind favorabilă;

- la întocmirea actualului amenajament silvic, pe lângă prevederile stabilite în concordanță cu regimul silvic și cu normele tehnice pentru amenajarea pădurilor în vigoare, s-a ținut seama și de constituirea ariilor naturale protejate Natura 2000 ROSCI0432 Prunișor și Geoparcul Platoul Mehedinți. În consecință, s-a modificat întreaga zonare funcțională a suprafețelor și arboretelor care se suprapun peste aceste arii. Categoriile funcționale atribuite acestor arborete sunt: 1.5M - păduri incluse în ariile protejate Natura 2000 ROSCI0432 Prunișor și 1.5B - parcuri naturale (aparținând tipului funcțional III păduri cu funcții special de protecție pentru care sunt admise, pe lângă grădinărit și cvasigrădinărit, și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale de aplicare). Prin modificarea zonării funcționale a speciilor, sporesc funcțiile de protecție atribuite acestora și, prin urmare, cresc și restricțiile în ceea ce privește aplicarea măsurilor și tratamentelor prevăzute pentru aceste arborete. De aceea, considerăm că, pe termen lung, prin aplicarea și respectarea prevederilor actualului amenajament silvic, condițiile de viață pentru speciile și habitatele de interes comunitar nu numai că se vor păstra, ci chiar vor fi îmbunătățite;

- punerea accentului pe tipurile naturale fundamentale de pădure și pe asigurarea regenerării naturale duce la îmbunătățirea cantitativă și calitativă a pădurilor de cvercine;

- unul dintre obiectivele amenajamentului silvic, pe lângă asigurarea permanenței pădurilor, este normalizarea structurii acesteia pe clase de vîrstă, ceea ce înseamnă că, în viitor, *arboretele din fiecare categorie de vîrstă să ocupe suprafețe aproximativ egale*. Această echilibrare a claselor de vîrstă - are ca efect implicit asigurarea unei suprafețe relativ constante ocupate de arbori bătrâni, propice speciilor de nevertebrate din situl natural.

În concluzie, amenajamentul silvic nu are un impact negativ semnificativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată.

D.6. Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității

Conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și al peisajelor) este una din legitățile care stau la baza întocmirii proiectului de amenajarea pădurilor.

Principala lucrare silvotehnică reglementată de amenajamentul silvic care ar putea duce la o diminuare sau pierdere a biodiversității o reprezintă extragerea totală sau parțială a arborilor ajunși la o vîrstă înaintată, vîrstă care nu mai permite exercitarea rolului de protecție și/sau de producție de către aceștia, ca urmare a aplicării tratamentelor silviculturale.

Acesta este motivul pentru care arboretele exploataabile din cadrul Ocolului Silvic Corcova vor fi parcuse într-o proporție majoritară cu tratamentele tăierilor progresive și a tăierilor în crâng (96%). Aceste tratamente răspund din punct de vedere al biodiversității genetice actualelor și viitoarelor cerințe și de asemenea, posedă aptitudini pentru conservarea și ameliorarea structurii pe specii a arboretelor (diversitate ecosistemică).

Aplicarea tratamentului tăierilor progresive în arboretele de cvercine și fag sau cel al tăierilor în crâng (în arboretele de salcâm și plopi indigeni) nu a putut fi evitată (ele fiind singurele tratamente pentru asigurarea regenerării acestor formații forestiere).

Prin aplicarea tăierilor în crâng la salcâm și plopi indigeni, prin regenerarea din drajoni pe care o promovează se conservă diversitatea genetică a populațiilor de arbori. În situațiile când se recurge la regenerarea artificială, se vor avea în vedere următoarele:

- tăiera unui parchet alăturat va fi admisă numai după ce parchetul anterior exploatat este regenerat integral;

- se vor respecta prevederile din „Normele tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor referitoare la mărimea și perioada de alăturare a parchetelor”;

- materialul genetic, pentru fiecare specie, trebuie să fie de proveniență locală, proveniența locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabilește strategia de management.

În ceea ce privește diminuarea efectivelor populațiilor de mamifere, reptile, amfibieni, pești sau păsări de interes comunitar s-a constatat că nu există un impact negativ semnificativ, suprafața ariilor naturale protejate de interes comunitar fiind suficient de mare pentru a asigura menținerea pe termen lung a tuturor speciilor.

În vederea reducerii impactului asupra habitatelor forestiere de interes comunitar și pentru păstrarea și ameliorarea biodiversității se vor avea în vedere următoarele:

- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;

- execuțarea lucrarilor de îngrijire la timp;

- se va urmări conducerea arboretelor în regim codru și crâng;

- se va urmări promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vîrstă exploabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;

- se va urmări promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;

- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate ca având o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate, remedierea acestei stări;

- o atenție sporită se va acorda arboretelor din grupa I funcțională, de protecție, prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;

- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;

- recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;

- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sau acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;

- respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semînțșului în cazul tratamentelor;

- în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau pe picior) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile și se vor menține băltile, pâraiele, izvoarele etc. Într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;

- în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;

- se vor menține terenurile pentru hrana vânătorului și cele administrative la nivelul actual.

În scopul menținerii stării de conservare a populațiilor de mamifere se vor lua, pe cât posibil, următoarele măsuri:

- se va evita exploatarea masivă a exemplarelor mature de stejar care fructifică abundant;

- se va evita organizarea unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembrie-martie;

- se va evita organizarea simultană a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate;

- reducerea activității de turism;

- evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor;

- păstrarea arborilor bătrâni și scorburoși în pădure;

- asigurarea unei rețele de arbori scorburoși, iar distanța dintre zonele cu număr ridicat de scorburi să nu depășească 1 km;

- asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii; luminișurile și zonele defrișate să nu depășească 0,5-1,0 ha;

- rărirea parțială a coronamentului (până la 80%) pentru a mări intensitatea luminii și a facilita dezvoltarea substratului ierbos și arbustiv (până la o pondere a suprafeței de acoperire de 20-30%);

- instalarea de adăposturi artificiale în arboretele tinere;

- dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;

- excluderea folosirii pesticidelor.

Se menționează câteva activități ce trebuie evitate deoarece ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile:

- desecările, drenajul zonelor umede;

- bararea cursurilor de apă;

- depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;

- astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;

- utilizarea de substanțe chimice poluante în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.

Se vor aplica pe scară largă metode de combatere integrată. Se recomandă utilizarea, în principal, a insecticidelor și fungicidelor selective, biodegradabile, biologice, care să nu aibă efecte dăunătoare asupra omului, faunei și florei folosite.

Se vor evita următoarele activități, ce pot avea un impact negativ asupra populațiilor de pești:

- tăierile în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zonă tampon, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;

- traversarea cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;

- depozitarea rumegușului, a resturilor de exploatare în albia râurilor și a pâraielor;
- bararea cursurilor de apă;
- astuparea podurilor sau a podejelor cu resturi de exploatare;
- utilizarea de substanțe chimice poluante în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.

Se vor aplica pe scară largă metode de combatere integrată. Se recomandă utilizarea, în principal, a insecticidelor și fungicidelor selective, biodegradabile, biologice, care să nu albă efecte dăunătoare asupra omului și faunei și florei folositoare.

Se vor evita în cazul populațiilor de nevertebrate următoarele:

- fragmentarea habitatelor;
- distrugerea habitatelor;
- degradarea habitatelor.

Chiar dacă speciile de plante de interes comunitar prezente în siturile Natura 2000 nu sunt specii caracteristice habitatelor forestiere, se fac câteva precizări ce trebuie respectate vizavi de procesul de exploatare a masei lemnoase, de conținutul actelor de reglementare:

- se vor face referiri în actele de reglementare a procesului de exploatare la interzicerea depozitării masei lemnoase exploataate în zone în care aceste specii au fost identificate;
- se va evita colectarea materialului lemnos pe trasee în care au fost identificate respectivele specii;
- se va interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.

D.7. Măsuri de reducere a impactului produs de zgomot și vibrații

Principala sursă de zgomot și vibrații este dată de utilajele forestiere folosite la exploatarea masei lemnoase și la transportul acestia.

Nivelul de zgomot variază în funcție de tipul și intensitatea operațiilor, tipul utilajelor în funcțiune, regimul de lucru, suprapunerea numărului de surse și disponerea pe suprafață orizontală și/sau verticală, prezența obstacolelor naturale sau artificiale cu rol de ecranare. Datorită faptului că planul se află într-o zonă deschisă, efectul acestora va fi mult diminuat și limitat la zona de activitate.

Cele mai afectate de zgomotul produs de utilajele forestiere sunt păsările, mai ales în perioada de împerechere și cuibărit. Trebuie precizat faptul că tăierile progresive de punere în lumină și racordare au restricția (prin instrucțiunile privind termenele, modalitățile și epociile de recoltare, scoatere și transport ale materialului lemnos) de a se executa doar în afara sezonului de vegetație evitându-se în acest fel perioadele de împerechere și cuibărit ale păsărilor. În cazul tăierilor rase și al tăierilor progresive de însămânțare, ce nu au restricția menționată se recomandă evitarea tăierilor în perioada de împerechere și cuibărit atunci când speciile de păsări sunt vulnerabile.

În restul timpului ținând cont de faptul că aceste tăieri se execută pe intervale scurte și la intervale mari de timp și că păsările au o mobilitate ridicată, având la dispoziție și numeroase habitate receptor în arie, impactul produs de zgomotul și vibrațiile utilajelor va fi minim.

D.8. Măsuri de gospodărire necesare menținerii stării de conservare favorabilă

Pentru estimarea impactului pe care îl au lucrările silvotehnice asupra habitatelor și speciilor din arile naturale protejate de interes comunitar, în continuare vor fi descrise lucrările propuse prin amenajamentul Ocolului Silvic Corcova în acestea.

Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotehnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatarii sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. Ele acționează asupra pădurii în următoarele direcții principale:

- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc convenabil consistența, astfel încât spațiul de nutriție dintre arborii valoroși să crescă treptat, oferind astfel condiții optime pentru creșterea arborilor în grosime și înălțime;
- ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcțiilor productive și

protectoare ale acesteia;

- regleză raporturile inter- și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnosă ce se valorifică sub formă de produse secundare etc.

Lucrările de îngrijire se diferențiază în funcție de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare și de obiectivele urmărite prin aplicare în: degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

a. Degajările

Realizarea stării de masiv presupune trecerea exemplarelor speciilor arborescente de la existența izolată specifică fazei de semință la existența gregară (în grup), constituind un nou arboret, cu toate atritivele și funcțiile sale specifice.

În cazul arboretelor constituite din mai multe specii (amestecate), unele dintre acestea având o vigoare sporită de creștere în primii ani de viață, tind să coplesească alte specii. Se manifestă astfel concurența pentru spațiu și hrană atât în sol cât și în spațiul între speciile ce compun arboretele respective.

Și în cazul arboretelor constituite din aceeași specie (pure) apare concurența pentru hrană și spațiu. Unele exemplare de dimensiuni mai mari (de exemplu cele provenite din lăstari sau cele provenite din semințuri preexistente neutilizabile neextrase la timp) devin copleșitoare pentru exemplarele sănătoase și viabile dar apărute mai târziu.

Din considerentele menționate mai sus este necesară intervenția omului în procesul natural de autoreglare a arboretului prin înlăturarea parțială sau totală a speciilor sau exemplarelor copleșitoare, lucrare ce poartă denumirea de degajare. Aceasta are caracter de selecție în masă și se execută în faza de desis.

Dintre obiectivele urmărite prin aplicarea degajărilor se menționează următoarele:

- dirijarea competiției interspecifice, prin ținerea în frâu a exemplarelor din speciile repede crescătoare care ar putea copleși parțial sau integral specia sau speciile valoroase;
- dirijarea competiției intraspecifice, prin ținerea sub control sau înlăturarea din masiv a preexistenților, lăstarilor, a exemplarelor vătămate și promovarea exemplarelor viabile și sănătoase;
- ameliorarea compozиției și a desimii arboretului și crearea unor condiții mai favorabile de creștere și dezvoltare a desisului din specia sau speciile de valoare;
- ameliorarea mediului intern specific;
- menținerea integrității structurale a arboretului (consistență $\geq 0,8$).

Intervalul de timp după care se revine cu o nouă degajare pe aceeași suprafață (periodicitatea) depinde de natura speciilor, de condițiile staționale, de stare și structura pădurii. În general periodicitatea degajărilor variază între 1 și 3 ani.

Sezonul de execuție a degajărilor depinde de speciile existente, de condițiile de vegetație. Se consideră optimă perioada 15 august-30 septembrie.

b. Curățirile

Curățirile sunt lucrări silviculturale ce se aplică arboretelor aflate în faza de nuieliș și prăjiniș în scopul înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie și conformare.

Și în cazul celor două stadii de dezvoltare arboretul prezintă o desime mare, ca urmare și competiția inter- și intraspecifică este foarte intensă ceea ce face ca și eliminarea naturală să fie deosemenea intensă și adesea să se desfășoare în contradicție cu țelurile fixate. Intervenția omului în cazul curățirilor constă în grăbirea și dirijarea procesului de eliminare și selecție naturală în scopul obținerii unui arboret sănătos, bine proporționat și spațiat, în care creșterea arborilor remanenți să fie cât mai susținută.

Lucrarea are un caracter de selecție negativă în masă, atenția fiind îndreptată nu spre exemplarele valoroase ci spre cele cu o valoare redusă, care urmează să fie extrase.

Obiectivele urmărite prin aplicarea curățirilor sunt următoarele:

- continuarea ameliorării compozиției arboretului în concordanță cu compoziția-țel fixată. Acest lucru este realizabil prin înlăturarea exemplarelor copleșitoare din speciile nedorite;
- îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretului prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor, având grija să nu se întrerupă în nici un punct

starea de masiv;

- reducerea desimii arboretelor, pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime precum și a configurației coroanei;
- ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacitatei productive și protectoare, ca și a stabilității generale a acesteia;
- valorificarea masei lemnioase rezultate;
- menținerea integrității structurale (consistență $\geq 0,8$).

Periodicitatea curățirilor variază în general între 3 și 5 ani, în funcție de natura speciilor, de starea arboretului, de condițiile staționale și de alte lucrări executate anterior.

Sezonul de execuție al curățirilor depinde de speciile existente precum și de condițiile de vegetație. Astfel, în arboretele amestecate se recomandă ca însemnarea arborilor de extras să se realizeze doar în perioada de vegetație, această restricție eliminându-se în arboretele pure sau în amestecurile cu puține specii, când lucrarea se poate executa și în repausul vegetativ, primăvara devreme, înaintea apariției frunzelor sau toamna târziu, după căderea acestora.

b. Răriturile

Răriturile sunt lucrări executate repetat în fazele de păriș, codrișor și codru mijlociu, care se preocupă de îngrijirea individuală a arborilor în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive și protectoare a pădurii.

Lucrarea are un caracter de selecție individuală pozitivă, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroși care rămân în arboret până la termenul exploatarii și nu a celor extrași prin intervenția respectivă. Răriturile devin astfel cele mai pretențioase, mai complexe și mai intensive lucrări de îngrijire, cu efecte favorabile atât asupra generației existente cât și asupra viitorului arboret.

Obiectivele urmărite prin aplicarea răriturilor sunt următoarele:

- ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compozиiei, al calității tulpinilor și coroanelor arborilor, al distribuției lor spațiale, precum și al înșurărilor tehnologice ale lemnului acestora;
- ameliorarea structurii genetice a populațiilor arborescente;
- activarea creșterii în grosime a arborilor valoroși, ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creșterea în înălțime și producerea elagajului natural;
- luminarea mai pronunțată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază, cu ocazia ultimelor rărituri, pentru a crea condiții mai favorabile pentru fructificație și deci, pentru regenerarea naturală a pădurii;
- mărirea rezistenței pădurii la acțiunea vătămătoare a factorilor biotici și abiotici, menținerea unei stări fitosanitare cât mai bune și a unei stări de vegetație cât mai active a arboretului rămas;
- modelarea eficientă a mediului intern al pădurii;
- recoltarea și valorificarea completă a arborilor care trebuie să „cadă” din pădure.

Periodicitatea răriturilor depinde de caracteristicile arboretului (compoziție, consistență, vîrstă, clasă de producție etc.), de intensitatea lucrărilor precum și de condițiile staționale, aceasta variind între 4 și 6 ani.

c. Tăierile de Igienă

Aceste lucrări urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscați, în curs de uscare, căzuți, rupti, doborâți de vînt ori zăpadă, puternic atacați de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum și a arborilor – cursă și de control folosiți în lucrările de protecția pădurilor, fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepția răšinoaselor afectate de gândaci de scoarță, care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulților.

Tratamente

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Gospodărirea intensivă, rațională și multifuncțională a fondului forestier impune ca necesitate adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală a

speciilor autohtone valoroase, în cadrul unor perioade lungi sau continue de regenerare, pentru menținerea acoperirii corespunzătoare a solului.

Prin tratament se înțelege modul special în care se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în cadrul același regim, în vederea atingerii unui anumit scop.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale, iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

Tratamentul cel mai indicat de aplicat într-o pădure dată va fi acela care permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, dar care reușește în același timp să asigure îndeplinirea integrală a obiectivelor de gospodărire și mai ales regenerarea mai valoroasă și mai ieftină prin care să se realizeze cât mai sigur structura tel fixată pentru fiecare arboret și ansamblu de arborete.

La alegerea tratamentului aplicabil la o pădure se va ține seama de o serie de criterii și recomandări printre care:

- alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităților ecologice, a stării arboretelor respective, a funcțiilor social-economice ale acestora, a accesibilității lor actuale și de perspectivă, precum și în raport de condițiile tehnice și economice existente, priorităr fiind tratamentul cel mai intensiv;

- se va da prioritate regenerării naturale care va conduce la realizarea cu cheltuieli mai reduse a unor arborete capabile să conserve diversitatea genetică locală, care sunt mai bine adaptate ecologic și deci mai valoroase;

- promovarea, de câte ori este posibil ecologic și justificat economic, a arboretelor amestecate, divers structurate și valoroase;

- se vor promova tratamentele prin care se evită întreruperea bruscă a funcțiilor ecoprotective pe care trebuie să le exercite pădurea, evitând astfel declanșarea unor fenomene torențiale, a eroziunii, a alunecărilor de teren, a fenomenului de înmlăștinare etc.;

- tratamentele ce prevăd tăieri rase se pot adopta doar în arboretele necorespunzătoare din punct de vedere stațional și în cazurile prevăzute expres în codul silvic, modificat (legea 133/2015) - salcie, plop și a.

- în cazul pădurilor cu rol de protecție deosebit, la alegerea tratamentelor se acordă prioritate considerentelor de ordin cultural care conduc tot mai categoric la adoptarea tratamentelor intensive bazate pe regenerarea sub masiv și cu perioadă lungă de regenerare. În pădurile cu rol de protecție se pot adopta și la alte tipuri de intervenții, respectiv lucrări speciale de conservare sau tăieri de igienă;

- trecerea de la o generație la alta este necesar a se face fără întreruperi pentru a nu periclită din capacitatea bioecologică de regenerare a pădurii respective și a nu se întrerupe nici chiar pentru perioade mai scurte de timp rolul său protector sau estetic;

În ceea ce privește **tăierile de regenerare**, pentru pădurile care fac parte din aceste habitate, prin amenajament s-au propus următoarele tratamente:

a) *Tăieri progresive*

Acest tratament constă în aplicarea de tăieri repetitive neuniforme, concentrate în anumite ochiuri, împrăștiate neregulat în cuprinsul arboretelor exploataabile; urmărindu-se instalarea și dezvoltarea semințisului natural sub masiv, până ce se va constitui noul arboret.

În principiu, tăierile progresive urmăresc realizarea obiectivului regenerării naturale sub masiv prin două modalități:

- punerea treptată în lumină a semințisurilor utilizabile existente precum și a celor instalate artificial prin semănături sau plantații sub masiv sau în margine de masiv;

- provocarea însemântării naturale prin rărirea sau deschiderea arboretului acolo unde nu s-a produs.

Pentru realizarea acestor obiective se disting în cadrul tratamentului menționat trei genuri de tăieri: *tăieri de deschidere de ochiuri sau de însemântare, tăieri de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină și tăieri de racordare*.

Tăierile de deschidere de ochiuri sau de însemântare urmăresc, în principal, să asigure instalarea și dezvoltarea semințisului utilizabil și se aplică în anii de fructificație a speciei sau speciilor

valoroase, în porțiunile de pădure în care semînțîșul este prezent sau se poate instala fără dificultăți.

Principalele probleme care trebuie rezolvate la aplicarea tăierilor de deschidere de ochiuri se referă la: repartizarea, forma, mărimea, orientarea și numărul ochiurilor, precum și la intensitatea tăierii în fiecare ochi în parte.

Repartizarea ochiurilor se face în funcție de starea arboretelor și a semînțîșului, cât și de posibilitățile de scoatere a materialului lemnos. Amplasarea ochiurilor va începe în arboretele cele mai bătrâne, din interiorul acestora spre drumul de acces și din partea superioară a versanților, spre a se evita ulterior colectarea masei lemnoase prin porțiunile regenerate. Distanța dintre ochiuri, ocupată deci de pădurea netăiată, trebuie să aibă o lățime de cel puțin 1-2 înălțimi medii ale arboretului, astfel încât în cadrul fiecărui ochi regenerarea să se desfășoare independent de ochiurile alăturate.

Forma ochiurilor poate fi, după caz, circulară, ovală, eliptică, putând差别 de la un ochi la altul, în funcție de condițiile staționale și de specia ce va fi promovată în regenerare. Forma ochiurilor va trebui astfel aleasă încât suprafața fertilă pentru regenerare să fie maximă. Astfel, în ochiurile cu condiții mai puțin prielnice pentru regenerare, ochiurile vor căpăta, de regulă, formă eliptică sau ovală și se va pune accent deosebit pe orientarea acestora.

Mărimea ochiurilor și intensitatea răririi în ochiuri a arboretului bătrân depind în primul rând de exigentele față de lumină ale speciilor ce se doresc a fi regenerate.

Numărul ochiurilor nu se poate fixa anticipat, ci rezultă pe teren în funcție de mărimea acestora și de intensitatea tăierilor aplicate în fiecare ochi. Cu cât ochiurile sunt mai mari și intensitatea tăierilor din ochiuri mai intensă cu atât numărul lor poate fi mai mic.

În ochiurile deschise se va urmări extragerea celor mai groși arbori și cu coroane bogate care, extrase ulterior, după instalarea semînțîșului, ar putea aduce prejudicii grave acestuia.

Tăierile de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină urmăresc iluminarea semînțîșului din ochiurile deschise și lărgirea lor progresivă.

Luminarea ochiurilor deja create, care se corelează cu ritmul de creștere și nevoile de lumină ale semînțîșului, se face moderat și treptat (prin mai multe tăieri) la speciile de umbră, respectiv printr-o tăiere intensă la speciile de lumină într-un an cu fructificație abundantă. Lărgirea ochiurilor în porțiunile regenerate se poate face prin benzi concentrice sau excentrice numai în marginea lor fertilă, unde regenerarea progresează activ datorită condițiilor ecologice favorabile. În mod practic ochiurile eliptice se lărgesc spre nord în zonele cu deficit de căldură, unde s-au deschis ochiuri orientate N-S sau spre sud în regiunile cu deficit de umiditate unde s-au instalat ochiuri orientate E-V. Lățimea benzilor poate varia între 1-2 înălțimi medii ale arboretului, în funcție de temperamentul speciilor.

Tăierile de racordare constă în ridicarea printr-o ultimă tăiere, a arborilor rămași în ochiurile regenerate. Aceste tăieri se execută, de regulă după ce s-a regenerat și porțiunea dintre ochiuri sau când semînțîșul ocupă cel puțin 70% din suprafață și are o lățime de 30-80 cm.

Dacă însă regenerarea este îngreunată sau semînțîșul instalat este puternic vătămat tăiera de racordare se poate executa fiind însă urmată imediată de completări în porțiunile neregenerate.

În arboretele parcuse cu acest tip de tratament perioada generală de regenerare a fost adoptată la 20 ani.

Tratamentul tăierilor progresive răspunde din punct de vedere al biodiversității genetice actualelor și viitoarelor cerințe, posedând de asemenea aptitudini pentru conservarea și ameliorarea structurii pe specii a arboretelor (diversitate ecosistemnică). Calitatea deosebită a acestui tratament rezidă în faptul că ideea regenerării în ochiuri este preluată din procesul de regenerare a pădurii naturale.

În aplicarea tratamentului, tăierile se vor adapta naturii și stării de fapt a pădurii în care se actionează, corelându-se obligatoriu punerea în valoare a masei lemnoase cu mersul fructificației speciilor (speciei) principale sau cu creșterea și dezvoltarea semînțîșului utilizabil valoros. La nevoie, în ochiurile deschise și neregenerate natural corespunzător, se va interveni cu completări sau împăduriri, dar numai cu material de proveniență locală. Punerea în valoare se va subordona funcțiilor fixate (continuitate, ameliorarea și conservarea biodiverității, creșterea eficienței ecoprotective, etc.) și, în nici un caz mărimii posibilității sau recoltării anuale a acesteia, în condiții cât mai avantajoase economic. Fiecare ochi deschis va fi urmărit până la regenerarea integrală, iar lucrările de îngrijire a

semînþurilor, de ajutorare a regenerării naturale, de îngrijire și conducere a arboretelor nou create se vor executa obligatoriu cu respectarea tehnicii de lucru specifice fiecărui gen de intervenþie și înând seama de natura și starea arboretelor de parcurs.

b) Tăieri în crâng (în arboretele de salcâm și plopi indigeni) unde regenerarea se va realiza pe cale vegetativă din lăstari sau drajoni

În cadrul acestor tratamente suprafaþa maximă a parchetelor va fi limitată la 3 ha, iar alăturarea acestora se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv a suprafeþelor tăiate anterior. Parchetele vor fi dispersate în funcþie de starea arboretelor, respectiv de urgenþa de regenerare, avându-se în vedere necesitatea realizării șelurilor de protecþie și a celor economice.

Cu privire la modul de exploatare a arboretelor, se vor respecta următoarele reguli:

- doborârea arborilor și colectarea materialului lemnos se vor face astfel încât să nu se rânească arborii remanenþi și să nu se distrugă porþiunile cu semînþ deþa instalat;
- este indicat ca recoltarea masei lemnioase să se facă iarna pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semînþul existent, solul și anumite specii cu valoare conservativă ridicată;
- parchetele se vor curþa corespunþător de resturile de exploatare;
- reþeaua de drumuri de colectare trebuie să fie optim dimensionată (eficienþă maximă cu prejudicii minime).

c) Tăieri rase de refacere (la plopi euramericani) sau de substituire (în arboretele necorespunþătoare staþional)

Acest tratament presupune exploatarea printr-o tăiere unică a arboretului ajuns la termenul exploatarii, regenerarea urmând a se produce pe cale artificială, din sârmântă.

În cadrul Ocolului Silvic Corcova acest tratament se aplică în cazul arboretelor de plopi euramericani și al celor necorespunþătoare staþional.

Dintre avantajele și dezavantajele acestui tratament pot fi enumerate:

Avantaje:

- este cel mai simplu și mai extensiv tratament aplicat în pădurile de codru;
- procesul de exploatare se realizează cu investiþii reduse;
- puietii instalaþi nu mai sunt ulterior vătămati în cursul procesului de exploatare;
- prin regenerare artificială se pot introduce puietii aparþinând unor specii sau provenienþe valorioase care în viitor vor putea asigura o folosire mai intensivă a potenþialului productiv și protector al pădurii.

Dezavantaje:

- tăierile rase constituie cea mai radicală intervenþie asupra unei păduri, prin care se exploatează integral arboretul;
- prin aplicarea acestui tratament se modifică condiþiile de mediu, fapt ce poate duce, dacă nu se realizează regenerarea artificială, la degradarea terenului;
- se întrerupe pe un număr de ani rolul protector și productiv al pădurii.

Lucrări speciale de conservare

Arboretele *în care nu se reglementează procesul de producþie (TII)* urmează a fi gospodărite în regim de conservare. În astfel de arborete nu este posibilă (sau uneori dacă este posibilă, nu este permisă) recoltarea de produse principale prin tăierile de regenerare clasice. Ca urmare, gospodărirea lor se va face prin *lucrări speciale de conservare*. Acestea urmăresc asigurarea continuităþii pădurii și menþinerea arboretelor într-o stare corespunþătoare îndeplinirii funcþiei de protecþie atribuite. Lucrările speciale de conservare se împart în următoarele categorii:

Tăieri de conservare

Se vor aplica în arboretele mature (aflate în perioada exploatabilităþii de regenerare) și au în vedere regenerarea treptată a acestora. Tăierile au ca scop principal conservarea arboretului (asigurarea continuităþii lui pentru îndeplinirea rolului ecoprotector) și nu extractia de material lemnos (Giurgiu 1988).

În ceea ce privește aplicarea acestor tăieri, se fac următoarele recomandări:

- tăierile vor începe din momentul atingerii exploatabilităþii de protecþie;

- prin tăieri se va urmări declanșarea regenerării naturale și promovarea nucleelor de regenerare deja existente;

- în arboretele de salcâm tăierile de conservare au caracter de întinerire.

Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

În porțiunile dintr-un arboret în care s-au declanșat procesele de exploatare - regenerare, dar în care, din anumite motive, este îngreunat procesul de instalare a semințșului se pot adopta lucrări sau complexe de lucrări specifice denumite *lucrări de ajutorarea regenerării naturale și de împădurire*.

a. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale

În această grupă de lucrări se disting două tipuri:

- lucrări pentru favorizarea instalării semințșului;
- lucrări pentru asigurarea dezvoltării semințșului.

Lucrările pentru favorizarea instalării semințșului se execută pe porțiuni de arboret, acolo unde instalarea semințșului aparținând speciilor valoroase este uneori imposibilă sau îngreunată de condițiile pedostaționale grele. Acestea constă din:

- extragerea semințșurilor neutilizabile și a subarboretului;
- strângerea și îndepărtarea humusului brut și a literei;
- înlăturarea păturii vîi invadatoare;
- mobilizarea solului;
- provocarea drajonării în arboretele de salcâm și plopi indigeni;
- strângerea resturilor de exploatare;
- drenarea suprafețelor pe care stagnează apa.

Lucrările pentru asigurarea dezvoltării semințșului se execută în semințșurile naturale din momentul instalării până când arboretul realizează starea de masiv și constă din:

- descopleșirea semințșului;
- receparea semințșului de foioase rănit și extragerea exemplarelor de răsinoase vătămate prin lucrările de exploatare;
- înlăturarea lăstarilor;
- împrejmuirea suprafețelor în curs de regenerare.

b. Lucrări de regenerare - împăduriri

Împăduririle sunt, în general, caracteristice arboretelor care au fost parcuse cu tăieri rase care reclamă intervenția cu împăduriri cât mai urgentă sau a arboretelor calamitate din diverse cauze (arborete incendiate, afectate de doborături de vînt și rupturi de zăpadă, de atacuri de insecte, etc.).

Regenerarea artificială a acestor arborete permite revenirea pădurii pe vechiul amplasament și reluarea de către aceasta a funcțiilor eco-protective.

c. Lucrări de completări în arboretele care nu au închis starea de masiv

Acstea lucrări sunt lucrări de împădurire care se execută în regenerările naturale aflate în fazele de dezvoltare semințș-desis care nu au indicele de desimă corespunzător. De asemenea lucrarea se aplică și în cazul plantațiilor efectuate recent, cu reușită nesatisfăcătoare, în vederea completării golurilor din care puieșii s-au uscat, au dispărut sau au fost afectați de diversi factori dăunători.

d. Lucrări de îngrijire a culturilor tinere

Pentru diminuarea efectelor negative ale factorilor de mediu, pentru evitarea pierderilor, crearea și menținerea unor condiții de creștere și dezvoltare favorabile tuturor puieșilor, culturile forestiere sunt parcuse după instalare cu lucrările menționate, scopul acestora fiind acela de a înlătura unele defectiuni și de a omogeniza condițiilor de vegetație la nivelul întregii populații.

Lucrările de îngrijire a culturilor tinere constau în: receparea puieșilor, reglarea desimii acestora, întreținerea solului și combaterea vegetației dăunătoare etc.

D.9. Impactul prognozat

Lucrările silvotehnice propuse prin amenajament nu vor avea un impact major asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar deoarece trupurile de pădure

răman neschimbate chiar dacă în interiorul lor se intervine. De asemenea, aspectul pădurii, în cele mai multe din cazuri rămâne neschimbat (consistența nu se reduce). Excepție fac tăierile rase și în crâng, dar, având în vedere că regenerarea se va realiza treptat, nici acestea nu vor avea un impact negativ semnificativ, decât pe perioade scurte de timp.

Soluțiile tehnice au fost alese în urma unei analize privind conservarea pe termen lung a speciilor și habitatelor identificate, urmând atât recomandările din normele tehnice silvice cât și prevederi legislative mai noi privind conservarea biodiversității.

Numai prin aplicarea corectă și la timp a lucrărilor silvotehnice propuse prin amenajament se evită degradarea stării fitosanitare a arboretelor prin pericolul prezentat de înmulțirea vătămătorilor biotici și abiotici. Nerespectarea prevederilor amenajamentului conduce în mod sigur la deteriorarea habitatelor naturale protejate, precum și la pierderi economice importante.

De asemenea, oportunitatea aplicării intervențiilor silvotehnice în arboretele din ariile naturale protejate reprezentate de ROSCI0432 Prunișor și "Geoparcul Platoul Mehedinți", trebuie privită și din perspectiva perpetuării și asigurării ecosistemului forestier pe termen lung.

Aplicarea măsurilor de gospodărire a arboretelor din aceste arii naturale protejate reprezintă soluția optimă care să asigure îndeplinirea obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor identificate.

Lucrările silvice prevăzute în planul supus aprobării se vor efectua cu respectarea normelor tehnice în vigoare și a prevederilor prezentului studiu și vor fi monitorizate permanent de factorii implicați în acest proces (Direcția Silvică, Agenția pentru Protecția Mediului, custozi etc).

Se poate concluziona că, prin măsurile propuse de Amenajamentul Ocolului Silvic Corcova, se realizează gospodăria durabilă a pădurilor, în concordanță cu principiile științifice moderne, cu regimul silvic și legislația actuală în vigoare, asigurând conservarea și ameliorarea ecosistemelor forestiere.

Așadar, amenajamentul silvic nu are un impact negativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate menționate anterior.

E. CONCLUZII

Din analiza obiectivelor amenajamentului silvic tragem concluzia că acestea coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuătății pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii aşa cum sunt stabilită ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme cu și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.

Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung.

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar.

Anumite lucrări precum completările, degajările, curățirile, răriturile au un caracter complementar în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare a habitatelor și ecosistemelor.

Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv a condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme precum și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

În concluzie, prin măsurile propuse în amenajamentul silvic în studiu nu se realizează un impact negativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din arile naturale protejate ROSCI0432 Prunișor și „Geoparcul Platoul Mehedinți”.

Amenajamentul Ocolului Silvic Corcova a fost aprobat prin O.M. nr. 926/31.07.2019 pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică a astatului, administrat de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva, prin Ocolul Silvic Corcova, Direcția Silvică Mehedinți.

**Evidența unităților amenajistice (u.a.) din siturile Natura 2000 prezente
pe raza Ocolului Silvic Corcova**

U.P.	u.a.		Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse			Compoziția țel	
							CJ	51	46	47	
	14	E	0.41	5M	7112	B					7SC2CE1GI
	15	B	5.77	5M	7313	3	46				5GI5CE
	16	A	0.38	5M	5323	B	CJ	51	46		8S1FR1TE
	16	B	1.52	5M	5321	1					3GO2CE2GI2FA1TE
	16	C	0.91	5M	7411	A	CJ	51	47		5SC3PLT1FR1DT
	16	D	2.15	5M	4331	5	P0				4FA1CE1GO1FR1SC2DT
	16	E	7.87	5M	5131	2	46				10GO
	16	F	0.74	5M	4211	6	48				10PLT
	16	G	4.00	5M	4221	2	46				8FA2GO
	16	H	13.18	5M	5132	3	46				10GO
	16	I	6.64	5M	7411	2	46				4GO3CE2GI1TE
	16	J	4.07	5M	5131	2	46				8GO2FA
	17	A	9.12	5M	5323	2	P0				6GO3TE1FA
	17	B	0.93	5M	9111	6	48				8PLT2FR
	17	C	0.25	5M	5131	2	P1	51			8GO2DT
	17	D	4.26	5M	5312	1	P0				2GO2ST1FA1TE2FR2CE
	17	E	1.67	5M	9111	9	48				6CE2FR1PAM1PLT
	17	F	2.29	5M	7511	5	P8	51	58		4CE1GO1ST2TE2FR
	18	A	18.05	5M	5321	1	46				6GO2TE1FR1CE
	18	B	10.27	5M	5121	2	47				4GO2CE2TE2GI
	18	C	3.92	5M	4331	2	P0				4FA2GO1FR2TE1ST
	19	A	3.32	5M	5323	2	P0				6GO4TE
	19	B	5.47	5M	5121	2	47				6GO3TE1DT
	20	A	2.45	5M	4211	1	48				6FA2GO1CE1TE
	20	B	4.83	5M	5131	2	46				9GO1TE
	20	C	0.51	5M	7312	B	46				4GI4CE2PI
	20	D	0.40	5M	5121	B	R1	58			8GO2DT
	20	E	0.34	5M	7313	3	48				5CE5GI
	20	F	0.75	5M	7313	3	P2	51	58		5CE3G12DT
	20	G	1.63	5M	7112	2	P2	51	58		8CE2DT
	20	H	0.36	5M	7411	2	P0				7CE2GI1GO
	20	I	1.71	5M	5111	1	46				7GO2CE1TE
	21	A	1.62	5M	7411	9	48				2FRA4ST4GO
	21	B	8.72	5M	7412	1	46				6CE2GI2GO
	21	C	2.00	5M	4221	2	46				8FA1CE1DT
	21	D	1.30	5M	7311	1	48				4CE5GI1DT
	21	E	0.39	5M	7311	1	46				4CE5GI1DT
	22	A	5.38	5M	4211	1	P8	51	58		6FA1CE1DT1TE1DT
	22	B	15.70	5M	5131	2	46				8GO2CE
	22	V	1.79								Teren pentru hrana vânătorului
	25	A	0.36	5M	2L	7312	B	48			7SC2CE1GI
	25	B	3.81	5M	2L	7312	2	P8	51	58	
	25	C	4.13	5M		7311	1	46			5CE3G12DT
	26	A	6.51	5M		5221	2	46			4CE6GI
	26	B	20.72	5M		7411	2	46			6FA3GO1DT
	26	C	1.79	5M		5121	2	46			8GO1GI1CE
	26	D	1.26	5M		7412	1	46			10GO0
	26	E	1.74	5M	2L	4331	2	46			6GO2GI2CE
	26	F	4.14	5M		7412	1	46			6FA2GO1TE1DT
	27	A	3.11	5M		4221	2	P2	51	58	
	27	B	7.81	5M		7412	1	46			5CE3G12GO
	27	C	2.48	5M		7411	2	P3	51	58	
	27	D	5.98	5M		7413	3	P8	51	58	
	27	E	2.30	5M		5132	3	P3	51	58	
	27	F	6.34	5M		7411	2	46			
	42	A	15.67	5M		5131	2	46			8GO2DT
	42	B	9.17	5M	2L	4331	2	46			4GI4GO2CE
	42	C	0.58	5M		4331	A	Z0			10GO0
	42	D	0.36	5M	2L	7312	2	46			7FA1GO1CA1PLT
	42	E	4.34	5M		7411	2	46			10SC
	43	-	18.45	5M		5131	2	46			7CE3GI
	44	A	0.89	5M	2L	7313	3	P3	51	58	4GO4GI2CE
	44	V	0.28								10GO
											Teren pentru hrana vânătorului

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională		Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse		Compoziția țel	
45	A	10,70	5M		5131	2	46		10GO	
45	B	2,74	5M	2L	4331	2	46		7FA3GO	
45	C	0,42	5M		4221	A	48		10SC	
45	D	2,55	5M		5141	2	46		10GO	
45	V	0,18						Teren pentru hrana vânătului		
46	A	7,96	5M		7413	3	P0		5CE4GI1GO	
46	B	1,48	5M	2L	7412	1	46		5GO2CE2GI1FA	
46	C	0,67	5M		7411	A	Z0		10SC	
46	D	1,02	5M		5131	B	48		4ST3CE2GI1DT	
46	E	0,79	5M		7412	1	46		5GO2CE3GI	
46	F	2,30	5M		5131	2	46		10GO	
47	A	9,97	5M		7311	1	46		7GI3CE	
47	B	0,93	5M	2L	4221	A	57		10SC	
47	C	1,14	5M	2L	7312	2	46		5GI3CE2FA	
47	D	3,92	5M	2L	4311	6	48		4FA2GI2CE2DT	
47	E	0,43	5M		7411	B	46		10CE	
47	F	2,28	5M		7411	A	48		9PI1SC	
47	G	0,25	5M		5111	1	46		10GO	
47	H	0,80	5M		7312	2	46		8GI2CE	
47	I	0,68	5M	2L	4331	A	47		10SC	
47	J	2,80	5M		7312	2	46		8GI2CE	
47	K	0,28	5M	2L	7312	A	47		10SC	
47	L	0,51	5M		5131	2	46		10GO	
47	V1	0,37						Teren pentru hrana vânătului		
47	V2	0,38						Teren pentru hrana vânătului		
48	A	13,07	5M		7412	1	46		7GO2CE1GI	
48	B	1,28	5M		5131	B	CJ	51	10SC	
48	C	5,60	5M	2L	4311	6	48		4FA4PLT2DT	
48	D	5,04	5M		5131	2	46		10GO	
48	E	7,16	5M		5131	2	46		10GO	
48	F	1,22	5M		7112	A	Z0		8SC1CE1DT	
49	A	16,13	5M	2L	4331	2	46		5FA3GO1PLT1DT	
49	B	15,65	5M		5131	2	46		10GO	
49	C	5,28	5M		7411	2	46		9GO1CE	
49	D	0,38	5M		5131	2	47		10CE	
50	A	10,58	5M		5211	1	46		5GO3CE2FA	
50	B	2,45	5M		5131	2	46		10GO	
51	A	7,85	5M		5121	2	46		10GO	
51	B	5,69	5M		4331	5	46		3GO4FA1PLT2DT	
51	C	4,96	5M	2L	7112	5	48		4CE2FA2FR1PLT1DT	
51	D	1,41	5M		7412	1	46		4CE4GO2GI	
51	E	0,98	5M		7411	2	P0		5CE3GI2GO	
51	F	4,34	5M	2L	4221	2	46		9FA1GO	
51	G	0,67	5M		7413	3	47		3GO3CE3GI1DT	
51	H	7,11	5M		5332	3	46		6GO2FA1PLT1DT	
51	I	1,50	5M		5111	1	46		7GO3FA	
52	A	5,34	5M	2L	7412	1	48		5CE3GI1GO1DT	
52	B	1,00	5M		7312	7	46		7PLA3FR	
217	A	0,65	5M		7112	2	P3	51	58	8CE2DT
217	B	2,62	5M		7112	A	47		10SC	
217	C	10,3	5M		7111	1	P0		9CE1GI	
217	D	1,48	5M		7312	B	48		10SC	
217	E	0,39	5M		7312	A	Z5	51	10SC	
217	F	0,48	5M		7312	A	Z0		10SC	
217	G	1,32	5M		9111	9	46		10PLZ	
217	H	7,08	5M		7111	1	P0		9CE1GI	
217	I	2,66	5M		7311	1	46		6CE4GI	
218	A	1,44	5M		7412	6	47	48	3CE2GI3GO1PLT1DT	
218	B	6,01	5M	2L	7411	A	57		8SC2PLT	
218	C	1,32	5M		7411	2	P0		3FA3GI2GO2CE	
218	D	0,15	5M		7411	A	47		10SC	
219	-	1,00	5M		7411	A	48		9SC1PLT	
220	A	1,12	5M		7311	1	48		4GO2CE3GI1PLT	
220	B	0,46	5M	2L	7413	3	P0		5GO2CE2FA1GI	
220	C	1,57	5M		7411	B	47	48	9SC1PLT	
220	D	1,75	5M		7411	2	46		8GO1CE1GI	
220	E	0,37	5M		7411	B	Z5	51	10SC	

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională			Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse		Compoziția țel
	15	A 0.90	4I	5B		7313	A	47		- 106C -
	- 15'	B 24.36	4I	5B	5L	7311	1	46		7CE3GI
	15	C 0.55	5B			7312	2	46		6CE4GI
	15	D 0.33	4I	5B		7112	A	46		10CE
	15	E 3.95	4I	5B		4331	2	46		4FA4CA2CE
	15	F 10.36	5B			7312	2	46		6GI4CE
	16	A 25.43	5H	4I	5B	7311	1	46		9CE1GI
	16	B 1.30	5B			7312	9	48		10GI
	16	C 6.48	5B	5L		7312	2	P0	51	7GI3CE
	16	D 5.97	4I	5B		7312	7	46		10CA
	17	A 0.63	4I	5B		9112	A	46		10PLZ
	17	B 3.46	5B			9312	B	R1	56	10PLA
	17	C 0.72	5B			9112	2	48		8PLA2SC
	17	D 1.81	5B			9313	B	Z5	51	10SC
	17	E 0.73	5B			9312	2	47		9PLA1PLZ
	17	F 1.90	5B			9312	A	46		10SC
	17	G 2.50	5B			9115	B	Z5	51	6SC4PLA
	17	H 2.44	5B			9112	B	Z5	51	10SC
	17	I 0.34	5B			9112	9	46		10CE
	17	J 0.37	5B			9112	9	46		7CE3ST
	17	K 0.70	5B			9312	B	46		10PLA
	17	L 0.43	4I	5B	5L	9312	A	57		8SC2 PLA
	18	A 34.11	5B			7312	2	46		6CE3GI1DT
	18	B 6.71	5B			7112	A	48		8CE2ST
	18	C 1.37	5B			7112	A	48		6CE4GO
	18	D 1.05	5B			7112	A	48		4GI4CE2GO
	18	E 0.80	5B			7222	A	48		10GI
	18	F 0.50	5B			7112	A	48		8CE2CA
	18	G 1.74	5B			7112	A	48		10ST
	18	H 2.97	5B			7112	A	48		9ST1CE
	18	I 2.41	5B			4331	2	46		7FA2CE1GI
III	19	A 23.78	5B			7411	2	46		7GI3CE
	19	B 1.71	5B			7312	A	46		10CE
	19	C 9.44	5B			7312	B	CJ	51	10SC
	19	D 2.44	5B			7312	2	P1	51	5CE3GI2DT
	19	E 5.49	5B			4331	2	46		9FA1CE
	19	F 1.64	5B			7312	B	R1	56	10SC
	19	G 0.23	5B			7312	2	46		10CE
	19	V 0.59				Teren pentru hrana vânatului				
	20	A 18.38	5B			4221	2	46		8FA1GO1CE
	20	B 0.79	5B			4221	B	CJ	51	10SC
	20	C 1.94	5B			5121	A	46		9GO1GI
	20	D 3.60	5B			5131	B	47		10SC
	20	E 0.97	5B			5121	A	46		10GO
	20	F 2.62	5B			5121	A	46		10GO
	20	G 7.68	5B			7312	2	46		8GI2CE
	20	H 1.73	5B			7112	A	46		7CE3GO
	20	I 6.07	5B			7222	2	46		7GI3CE
	20	J 0.38	5B			5121	A	46		10GI
	20	K 1.87	5B			7312	2	46		5CE3GI2DT
	20	L 3.11	5B			4221	2	46		10FA
	20	M 1.65	5B			5131	A	48		10SC
	21	A 11.69	5B			4331	2	46		9FA1GI
	21	B 1.69	5B			7312	2	46		10ST
	21	C 1.24	5B			7312	B	59		10SC
	21	D 1.03	5B			7312	B	Z5	51	7SC1GO2DT
	21	E 0.97	5B			9312	A	48		10SC
	21	F 1.70	5B			7312	2	P1	51	5CE3GI2DT
	21	G 0.50	5B			7312	A	57		10SC
	21	H 13.33	5B			7312	A	47		8PLT2SC
	22	A 1.43	5B			7312	A	46		9SC1PLT
	22	B 28.57	5B			7312	A	47		10FA
	22	C 0.33	5B			4221	2	46		10SC
	22	D 3.06	5B			4331	A	47		10FA
	22	E 2.89	5B			4221	2	46		10SC
	22	F 0.38	5B			7312	A	47		10SC
	22	G 0.36	5B			4331	A	46		10PIN

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse	Compoziția țel
	22	H 1.62	5B	4221	2	46	10FA
	22	I 0.49	5B	4221	2	46	10FA
	22	J 0.87	5B	5121	A	48	10SC
	22	K 1.09	5B	5121	8	CJ 51	10SC
	22	L 3.47	5B	5121	B	CJ 51	8SC2DM
	22	M 2.73	5B	5121	A	48	10SC
	22	N 0.88	5B	5121	A	48	9SC1PLT
	22	O 6.14	5B	7312	B	CJ 51	10SC
	22	P 0.74	5B	7312	B	Z5 51	10SC
	22	R 1.05	5B	4331	2	48	10FA
	22	S 0.20	5B	4331	A	46	10PIN
	23	A 0.65	5B	4221	2	48	10FA
	23	B 10.95	5B	4221	A	CJ 51	9SC1DM
	23	C 8.24	5B	4331	A	CJ 51	10SC
	23	D 1.20	5B	4221	2	48	10FA
	23	E 0.92	5B	4221	2	46	10FA
	23	F 0.70	5B	9115	A	57	10SC
	23	G 0.31	5B	4221	A	57	10SC
	23	H 0.48	5B	4243	A	47	10SC
	24	A 7.00	5B	4221	A	47	10SC
	24	B 0.68	5B	4221	9	46	6PLT4SC
	24	C 0.95	5B	4331	A	47	10PIN
	24	D 0.96	5B	4221	A	47	10SC
	24	E 2.37	5B	5221	A	46	10PLT
	24	M1 0.45				53	6GO2FA2DT
	24	M2 0.29					
	29	A 0.92	2A 5B	4221	2	57	
	29	B 6.09	2A 5B	4221	2	48	10SC
	29	M 1.47					9FA1ME
III	30	A 1.95	5B	9313	A	46	
	30	B 5.08	2A 5B	4221	2	46	10PI
	30	C 12.2	2A 5B	4243	A	47	10FA
	30	D 3.91	2A 5B	4243	B	46	10SC
	30	E 1.69	5B	4221	A	46	10PI
	30	F 1.95	2A 5B	4221	2	46	10PI
	30	G 12.72	2A 5B	4243	A	47	10FA
	30	H 0.72	2A 5B	4221	4	46	10SC
	30	I 0.97	5B	9115	A	46	9FA1PLT
	30	J 0.53	5B	4221	A	48	10PIN
	30	K 1.04	5B	4221	2	48	10FA
	30	L 2.34	2A 5B	4243	9	46	10FA
	30	M 0.39	5B	4221	A	57	10PI
	30	M 0.03					9CE1PI
	31	A 25.49	2A 5B	4243	3	46	
	31	B 1.55	5B	4221	9	46	10FA
	31	C 3.28	5B	4243	A	47	10PI
	31	D 0.33	5B	4221	A	57	10SC
	31	E 0.12	5B	4221	A	46	10SC
	31	F 3.21	2A 5B	4243	3	46	10PIN
	31	G 1.38	2A 5B	4243	A	46	10FA
	31	N 0.36					10PI
	32	A 8.26	2A 5B	4221	2	46	
	32	B 3.65	5B	4243	A	47	10FA
	32	C 0.92	5B	4221	9	46	10SC
	32	D 2.29	5B	4243	A	47	10PIN
	32	E 9.93	5B	4221	2	46	10SC
	32	F 1.08	5B	4221	B	Z5 51	10FA
	33	A 0.39	5B	9712	A	45	10SC
	33	B 0.87	5B	9712		53	10PLZ
	34	A 27.27	2A 5B	4221	2	46	10ANN
	34	B 2.30	2A 5B	4243	A	47	10FA
	34	C 2.26	2A 5B	4243	B	TC 51	10SC
	34	D 0.14	5B	7112	A	48	10SC
	34	E 1.99	2A 5B	4243	B	TC 51	10GO
	34	F 2.44	5B	5121	A	57	10SC
	34	G 0.85	5B	4221	7	46	10SC
	34	H 1.84	2A 5B	4243	B	TC 51	9ANN1MJ
						52	10SC

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională		Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse			Compoziția tel
	34	I 1.54	2A	5B	4243	A	47			10SC
	34	J 0.28	2A	5B	4243	A	46	53		10SC
	35	A 17.39	5B		4221	2	46			10SC
	35	B 3.58	5B		5121	2	46			10FA
	35	C 0.98	2A	5B	4243	B	TC	51	52	10GO
	36	A 5.41	2A	5B	4243	4	46			10SC
	36	B 3.33	5B		5121	2	46			10FA
	36	C 0.31	5B		5121	A	57			10GO
	37	A 4.38	2A	5B	4221	2	46			10CE
	37	B 2.52	5B		5121	2	46			10FA
	37	C 2.43	2A	5B	4243	B	TC	51	52	10GO
	37	D 0.26	2A	5B	4243	A	47			10SC
	38	A 2.03	2A	5B	4243	A	46			10SC
	38	B 0.93	2A	5B	4243	A	48			10SC
	38	C 6.57	2A	5B	4331	2	46			9SC1PLT
	38	D 0.38	5B		7112	A	48			10FA
	38	E 2.83	5B		5121	2	46			10CE
	38	F 0.32	2A	5B	7223	B	TC	51	53	10GO
	38	G 0.18	2A	5B	7223	B	TC	51	53	10SC
	39	A 0.38	5B		7112	A	48			7SC3GI
	39	B 13.65	2A	5B	4221	2	46			10CE
	39	C 0.93	5B		7112	A	48			9FA1GO
	39	D 8.49	5B		5121	2	46			10CE
	39	E 0.26	5B		5121	A	57			10GO
	40	A 0.37	5B		7112	A	48			8GO2DT
	40	B 9.08	5B		4331	2	46			10CE
	40	C 0.37	5B		7112	A	48			9FA1GO
	40	N 0.28								10CE
	41	- 8.12	2A	5B	4221		Teren neproductiv			
	42	- 0.70	5B		4331	2	46			10FA
	43	A 16.6	5B		4221	2	46			7FA3CE
	43	B 5.77	5B		7112	2	46			10FA
	43	C 1.11	2A	5B	4243	A	46			7CE3GO
	43	D 4.12	2A	5B	4221	A	46			8SC2CE
	43	E 0.40	5B		7112	A	46			10PI
	43	F 0.43	5B		7112	A	48			10CE
	43	G 0.54	5B		4221	2	47			9CE1CA
	44	- 0.59	5B		9712	2	46			10ANN
	45	A 11.59	2A	5B	4221	2	46			10ANN
	45	B 0.34	2A	5B	4221	A	46			10FA
	45	C 2.92	5B		7411	A	46			10PI
	45	D 0.30	5B		7411	A	46			8CE2GO
	45	E 1.35	5B		7411	A	46			10PI
	45	F 1.52	5B		7411	A	46			10PI
	45	G 2.27	2A	5B	7411	A	46			10PI
	45	H 1.20	2A	5B	7313	A	48			10SC
	45	I 0.88	5B		7112	A	57			10CE
	45	M1 0.58			9112	B	R1	56		10PLA
	45	M2 0.34					Ocupație			
	46	A 3.42	2A	5B	4221	A	TC	51		10SC
	46	B 15.48	2A	5B	4221	2	48			10FA
	46	C 0.25	5B		4221	6	46	53		9PLT1PI
	46	D 0.46	5B		4221	A	46			7PI3MO
	46	E 0.70	5B		4221	A	46			10SC
	46	F 0.48	5B		4221					10MO
	47	A 20.59	5B		4221	2	48			10PLA
	47	B 2.45	5B		7411	2	46			10FA
	47	C 3.66	2A	5B	4243	A	47			10CE
	47	D 0.63	5B		4221	A	46			10SC
	47	E 0.90	5B		4331	A	46			10MO
	47	F 0.55	2A	5B	4221	2	46			10PI
	48	A 19.86	5B		4221	2	46			9FA1PI
	48	B 0.79	5B		4331	A	47			10FA
	48	C 0.27	5B		4331	A	R1	56		9SC1 PI
	48	D 9.89	5B		7411	A	46			7FA3DT
	49	A 1.80	5B		7411	A	46			9CE1GO
	49	B 20.88	5B		4221	2	46			10CE
										10FA

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse	Compoziția țel
	49 C	1,92	5B	5121	A	46	10CE
	49 D	4,03	5B	5121	2	46	10GO
	50 A	8,04	5B	5131	2	46	10GO
	50 B	20,57	5B	4221	2	46	10FA
	50 C	1,92	5B	5121	2	46	10GO
	51 A	13,25	5B	4221	2	46	10FA
	51 B	13,80	5B	5121	2	46	10GO
	52 A	14,32	5B	5121	2	46	10GO
	52 B	1,18	5B	7112	A	48	10CE
	52 C	22,13	5B	4221	2	46	10FA
	53 A	9,13	5B	5121	2	46	10GO
	53 B	23,92	5B	4221	2	46	10FA
	53 C	0,58	5B	4221	A	46	10PIN
	53 D	1,21	5B	4221	A	48	10SC
	53 E	1,05	5B	4221	A	46	10MO
	53 N	0,49					Teren neproducțiv
	54 A	25,08	5B	4221	2	46	10FA
	54 B	10,06	5B	5121	2	46	10GO
	55 A	18,41	5B	5131	2	46	10GO
	55 B	27,6	2A 5B	4331	2	46	10FA
	56 A	18,78	5B	5131	2	46	10GO
	56 B	23,68	2A 5B	4331	2	46	10FA
	57 A	11,21	5B	5121	2	46	10GO
	57 B	12,62	5B	4331	2	46	10FA
	57 C	1,37	5B	4331	2	46	10FA
	58 A	9,87	5B	5121	2	46	10GO
	58 B	3,63	5B	4221	2	48	10FA
	58 C	3,63	5B	4221	2	46	10FA
	59 A	2,28	5B	7411	2	46	9GO1CE
	59 B	2,34	5B	4221	2	46	10FA
	59 C	8,28	5B	5121	2	46	10GO
	59 D	2,93	5B	4221	2	46	10FA
	59 E	2,49	5B	7112	2	47	10CE
III	61 A	4,69	5B	5131	A	48	8PI2CE
	61 B	1,57	5B	7112	2	46	8GO1FA1CE
	61 C	5,28	5B	4221	5	48	5FA4CA1CE
	62 -	2,79	5B	9312	A	46	9SC1PLZ
	65 A	16,73	5B	7312	A	46	6CE4GO
	65 B	2,52	5B	7312	A	46	10GO
	65 C	1,52	2A 5B	7223	A	46	10SC
	65 D	0,54	5B	7312	2	46	7CE3GI
	66 A	3,5	5B	7312	2	P0 51	5CE3GI2DT
	66 B	0,54	5B	7312	2	P1 51	5CE3GI2DT
	66 I	1,09	5B	4221	2	46	10FA
	66 J	0,58	5B	7312	A	46	10CE
	67 A	1,22	5B	7112	A	48	10CE
	67 B	1,53	5B	7411	A	46	9CE1GO
	67 C	14,97	5B	5121	2	46	10GO
	67 D	19,91	5B	4221	2	46	10FA
	67 E	0,31	5B	7112	A	46	10CE
	68 A	0,46	5B	4331	B	CJ 51	9SC1DT
	68 B	7,17	5B	4331	2	46	8GO2CE
	68 C	1,98	5B	5121	2	46	10GO
	68 D	0,15	5B	7112	2	46	10CE
	68 E	4,53	5B	4221	2	46	9FA1GO
	68 F	3,53	5B	4331	2	46	10FA
	68 G	9,04	5B	4331	2	46	7FA3GO
	68 H	0,69	5B	7112	2	46	10GO
	69 A	7,01	5B	4221	2	46	10FA
	69 B	2,22	5B	7112	2	47	8GO1CE1FA
	69 C	13,24	5B	4221	2	46	10FA
	70 A	0,80	5B	7411	2	47	10GO
	70 B	17,39	5B	4221	2	46	9FA1GO
	70 C	1,19	5B	5121	A	46	10PIN
	70 D	5,43	5B	5121	2	46	9GO1FA

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse	Compoziția țel
	70 E	6,74	5B	4221	2	46	
	70 F	0,84	5B	4221	2	46	9FA1GO
	70 G	2,41	5B	5121	2	46	10FA
	70 H	0,95	5B	4221	2	46	10GO
	70 I	0,70	5B	5121	2	46	10FA
	70 J	3,91	5B	5121	2	46	10GO
	70 K	1,14	5B	4221	2	46	9FA1GO
	70 L	0,74	5B	5121	2	46	10GO
	70 M	1,13	5B	5121	2	47	9GO1FA
	71 A	2,88	5B	5121	2	46	10GO
	71 B	5,75	5B	9712	2	46	10ANN
	71 C	0,79	5B	4331	2	46	7FA3GO
	71 D	5,81	5B	4221	A	47	10SC
	71 E	4,24	5B	7112	2	48	8FA2CE
	71 F	1,83	5B	7112	2	P0	10CE
	71 G	0,8	5B	7112	A	47	10SC
	71 H	1,75	5B	4221	2	46	10FA
	71 I	0,12	5B	5121	2	46	10GO
	71 J	2,24	5B	9712	2	46	10ANN
	71 K	2,38	5B	4331	2	46	9GO1FA
	71 L	1,62	5B	5121	2	46	10GO
	71 M	0,20	5B	4221	2	46	10FA
	71 N	0,26	5B	9712	2	46	10ANN
	71 O	0,23	5B	4331	2	48	10CA
	71 P	0,52	5B	4331	2	47	10CA
	73 A	14,29	5B	4221	2	48	10CA
	73 B	2,77	5B	5121	2	46	9FA1GO
	73 C	3,42	5B	4221	2	46	10GO
	73 D	2,27	5B	5121	2	46	9FA1GO
	73 E	11,37	5B	4221	2	46	10GO
	73 F	8,10	5B	4221	2	46	9FA1GO
	74 A	11,45	5B	4221	2	46	10FA
	74 B	4,83	5B	5121	2	46	9FA1 GO
	76 V	0,40					10GO
III	77 A	10,05	2A 5B	5221	2	46	Teren pentru hrana vânătului
	77 B	9,11	2A 5B	5131	2	48	7GO3FA
	77 C	7,85	2A 5B	5221	2	48	7GO1PI2PLT
	77 D	1,14	5B	5121	A	47	6GO4FA
	77 M	0,81					10SC
	80 A	6,70	5B	5131	2	46	Ocupatie
	80 B	17,34	2A 5B	5131	A	48	7GO3CE
	80 C	0,09	5B	9712		53	4GO3FA1PI2SC
	80 D	6,60	5B	4221	2	46	10ANN
	80 E	1,05	5B	5221	A	48	10FA
	80 F	2,76	2A 5B	5221	5	46	10PI
	80 G	5,55	2A 5B	5221	B	TC 51	6GO4SC
	81 A	13,49	5B	5131	5	46	10SC
	81 B	0,82	5B	5221		53	9FA1GO
	81 C	10,22	2A 5B	9115			10ANN
	81 D	0,99	2A 5B	5221	A	48	9SC1CE
	81 E	1,75	5B	5221	A	46	10SC
	81 F	1,72	5B	9312	A	48	9ANN1SC
	82 A	1,34	2A 5B	5221	5	46	10ANN
	82 B	0,66	2A 5B	7313	3	46	9CE1SC
	82 C	0,90	2A 5B	7313	B	46	9CE1SC
	82 D	0,69	2A 5B	7312	B	46	9CE1SC
	82 E	0,55	5B	7312	A	46	10SC
	82 M	1,90		7112	A	46	10CE
	85 A	14,58	5H 5B	7411	2	46	Ocupatie
	85 B	25,4	5B 5L	4221	2	P0	8GO2CE
	85 C	0,72	5B	7312	A	46	9FA1GO
	85 D	0,42	5B 5L	7112	A	CJ 51	7CE3GI
	86 A	1,42	5B	7112	A	48	10SC
	86 B	4,75	5B 5L	5131	2	46	10CE
	86 V	1,59					7GO2GI1CE
							Teren pentru hrana vânătului

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse		Compoziția țel
	98	A 1.72	5B	9312	A	48		93C1SA
	98	B 1.35	5B	9312	A	48		10PLZ
	98	C 0.24	5B	9312	A	48		10SC
	98	D 0.19	5B	9312	A	48		10SA
	98	A 1.37					Teren administrativ	
	98	C 0.03					Canton silvic	
	98	P 0.54					Pepinieră	
	99	A 6.43	5B	9712	2	46		8ANN2PLN
	99	B 2.41	5B	9115	B	57		5PLZ3ULC2 PLA
	99	C 0.28	5B	9312	A	R1 56		9PLA1ANN
	99	D 0.58	5B	9112	A	R1 56		8PLZ1ANN1 SA
	99	N1 0.62						
	99	N2 1.05					Teren neproductiv	
	99	R 0.46					Teren neproductiv	
	100	A 7.11	5B	9312	A	R1 56		Culoar rețea electrică
	100	B 4.27	5B	9712	2	46		10PLZ
	100	C 0.56	5B	9313		53		10ANN
	100	D 0.97	5B	9312	A	CJ 51		10PLA
	100	E 1.45	5B	9712	2	46		10SC
	100	F 0.31	5B	9712	2	46		10ANN
	100	G 0.90	5B	9313	A	46		10ANN
	100	H 0.28	5B	9712	2	46		10SC
	100	I 0.07	5B	9712	2	46		9ANN1NU
	100	J 0.59	5B	9313	B	CJ 51		10ANN
	100	K 0.11	5B	9712	2	46		10SC
	100	N1 0.73						10ANN
	100	N2 1.53					Teren neproductiv	
	100	N3 0.55					Teren neproductiv	
	100	R1 0.33					Teren neproductiv	
	100	R2 0.02					Culoar rețea electrică	
	101	A 13.40	2A 5B	7223	B	47		Culoar rețea electrică
	101	B 1.65	5B	7112	2	P0 51		10SC
	101	C 3.29	2A 5B	7223	A	47		8CE2DT
	101	D 2.51	5B	7223	7	CJ 51		10SC
	101	E 0.22	2A 5B	7313	A	47		10PLA
	102	A 46.73	2A 5B	7223	B	59		10SC
	102	B 1.08	2A 5B	7223	B	59		10SC
	102	C 0.70	2A 5B	7223	A	47		10SC
	102	D 0.76	2A 5B	7223	B	TC 51 52		10SC
	103	- 10.40	2A 5B	7313	A	47		10SC
	104	A 26.35	2A 5B	7223	B	TC 51		10SC
	104	B 0.08	2A 5B	7223	B	46		10SC
	104	C 7.87	2A 5B	7223	B	TC 51 52		10PI
	105	A 21.33	2A 5B	7223	B	TC 51 52		10SC
	105	B 4.78	2A 5B	7223	B	TC 51 52		10SC
	105	C 3.92	2A 5B	7223	B	TC 51 52		10SC
	105	D 6.96	2A 5B	7313	A	46		10SC
	105	N 0.29		7313	A	47		10SC
	106	A 18.14	2A 5B	7223			Teren neproductiv	
	106	B 6.1	2A 5B	7223	A	47		10SC
	106	C 3.56	2A 5B	7223	B	TC 51		10SC
	107	A 24.41	2A 5B	7223	B	TC 51		10SC
	107	B 3.35	5B	7223	B	TC 51		10SC
	107	C 0.42	2A 5B	7312	2	46		9GI1CE
	107	D 0.23	2A 5B	7312	2	46		9CE1GI
	107	E 0.84	5B	7223	A	47		10SC
	107	V 1.12		7312	2	46		6GI4CE
	108	A 0.88	5B	7222				
	108	B 16.71	5B	7312	2	46		7GI3CE
	108	C 7.71	2A 5B	7223	2	46		8GI2CE
	108	D 4.46	2A 4I 5B	7223	A	47		10SC
	108	E 0.39	5B	4331	B	TC 51		10SC
	108	F 5.12	2A 5B	7223	2	46		10FA
	108	G 1.21	2A 5B	7223	B	TC 51		10SC
	108	H 0.79	2A 5B	7223	A	47		10SC
	108	I 1.15	2A 5B	7223	B	59		10SC
	108	J 0.51	2A 5B	7223	A	47		10SC
	108	V 0.41		7222	2	TC 51		8GI2DT
							Teren pentru hrana vânătului	

Anexa 1 (continuare)

U.P.	u.a.	Suprafața ha	Categorie funcțională	Tip de pădure	Caracterul actual	Lucrări propuse	Compoziția ţel
	234	A 3,00	5B	7511	2	48	
	234	B 2,31	5B	7312	2	46	7CA3GO 9CE1GI
	234	M 2,11					
	235	A 1,21	5B	7411	5	46	
	235	B 13,08	5B	7411	2	48	8GO2CE
	235	C 3,40	5B	7312	2	46	7CE1GO1GI1CA
	235	D 0,39	5B	7112	2	46	7FA3CE
	235	E 0,71	5B	7312	A	47	9CE1GO
	235	F 2,45	2A 5B	7313	A	47	10SC
III	236	- 3,57	5B	7312	B	CJ 51	10SC
	239	A 0,94	5B	4331	2	46	10SC
	239	B 1,36	5B	4331	A	47	10FA
	239	C 0,48	5B	7112	2	46	10SC
	241	- 0,64	5B	4331	2	46	9CE1CA
	242	- 2,19	5B	7112	2	46	10FA
	243	- 1,59	5B	7312	2	46	10CE
	244	A 1,22	5B	7312	2	48	6G14CE
	244	M 0,49		7312	2	48	9CE1GI
	251	- 8,67	5B	7112	2	48	
	252	A 0,71	5B	7112	2	48	6CE2CA1PLT1SC
	252	B 0,36	5B	7112	2	48	10CE
	252	C 0,66	5B	7112	2	48	10CE
	253	A 0,47	5B	7112	2	48	9CE1CA
	253	B 0,44	5B	7112	2	46	10CE
	254	- 2,77	5B	7112	2	48	10CE
	255	- 5,45	5B	7112	A	46	7SC3PLT
	259	- 2,81	5B	4331	A	46	9SC1CE
	260	- 3,29	5B	4331	2	46	10FA
				4331	2	48	9FA1CE

LEGENDĂ:
Caracterul actual al tipului de pădure:

Cod Denumire

- 1 Natural fundamental de productivitate superioară
- 2 Natural fundamental de productivitate mijlocie
- 3 Natural fundamental de productivitate inferioară
- 4 Natural subproductiv
- 5 Tânăr nedefinit
- 6 Total derivat de productivitate superioară
- 7 Total derivat de productivitate mijlocie
- 8 Total derivat de productivitate inferioară
- 9 Artificial de productivitate superioară
- A Artificial de productivitate mijlocie
- B Artificial de productivitate inferioară

Lucrări propuse:

Cod Denumire

- 45 Elagaj artificial
- 46 Tăieri igienă
- 47 Curățiri
- 48 Rărituri
- 51 Ajutorarea regenerării naturale
- 52 Împăduriri (după t. de regenerare)
- 53 Împăduriri (fără t. de regenerare)
- 56 Îngrijirea culturilor
- 57 Îngrijirea culturilor, completări
- 58 Îngrijirea semințisului
- 59 Îngrijirea semințisului, completări
- P0 T. igienă (T. progresive, dec. II)
- P1 T. progresive (însămânțare)
- P2 T. progresive (punere în lumină)
- P3 T. progresive (însămânțare, punere în lumină)
- P8 T. progresive, împăduriri sub masiv

R1	T. rase, împăduriri
CJ	Crâng - tăieri de jos
Z0	T. igienă (T. crâng dec. II)
Z5	T. crâng, împăduriri
TC	T. conservare

Tip de pădure:

Cod Denumire

- 421.1. Făget de deal cu floră de mull (s)
- 422.1. Făget cu *Carex pilosa* (m)
- 424.3. Făget de dealuri cu *Festuca drymeia* (i)
- 431.1. Făgeto-cărpinet cu floră de mull (s)
- 433.1. Făget amestecat din regiunea de dealuri (m)
- 511.1. Gorunet normal cu floră de mull (s)
- 512.1. Gorunet cu *Carex pilosa* (m)
- 521.1. Goruneto-făget cu floră de mull (m)
- 522.1. Goruneto-făget cu *Carex pilosa* (m)
- 513.1. Gorunet de coastă cu graminee și *Luzula l.* (m)
- 513.2. Gorunet cu *Poa nemoralis* (i)
- 514.1. Gorunet de platou cu sol greu (m)
- 531.2. Cereto-gârnițet de deal de productivitate mijl. (m)
- 532.1. Goruneto-șleau de productivitate superioară (s)
- 532.3. Goruneto - șleau de productivitate mijlocie (m)
- 533.2. Goruneto-șleau de productivitate inferioară (i)
- 711.1. Ceret normal de dealuri (s)
- 711.2. Ceret de dealuri de productivitate mijlocie
- 722.2. Gârnițet de dealuri (m)
- 722.3. Gârnițet de dealuri, pe soluri scheletice (i)
- 731.1. Cereto-gârnițet de dealuri (s)
- 731.2. Cereto-gârnițet de deal de produntivitate mijlocie (m)
- 731.3. Cereto-gârnițet de productivitate inferioară (i)
- 741.1. Amestec normal de gorun, gârniță și cer (m)
- 741.2. Amestec normal de gorun, gârniță și cer (s)
- 741.3. Amestec normal de gorun, gârniță și cer (i)
- 751.1. Șleao ceret de deal cu gorun (m)
- 911.1. Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)
- 911.2. Zăvoi de plop alb (m)
- 911.5. Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară din luncile apelor interioare (i)
- 931.2. Zăvoi amestecat de plop alb și negru (m)
- 931.3. Zăvoi amestecat de plop alb și negru (i)
- 971.2. Aniniș pe soluri gleizate (m)

F. BIBLIOGRAFIE

- Botnariuc, N., 1982, *Ecologie*, Ed. Didactică și Pedagogică, București
- Chiriuță, C., Vlad, I., Păunescu, C., Pătrășcoiu, N., Roșu, C., Iancu, I., 1977: *Soluri și stațiuni forestiere vol. II - Stațiuni forestiere*, Editura Academiei RSR, București
- Doniuță, N. et. al, 1990 - *Tipuri de ecosisteme forestiere din România* - București
- Doniuță N., Popescu A., Păucă-Comănescu M., Mihăilescu S., Biriş I. A., 2005 - *Habitatele din România*, Editura Tehnică - Silvică, București, 496 p
- Doniuță N., Biriş I. A., 2007 - *Pădurile de luncă din România - trecut, prezent, viitor*
- Florescu, I.I., 1991 - *Tratamente silviculturale*, Editura Ceres, București, 270 p
- Florescu, I., Nicolescu, N., 1996 - *Silvicultura, vol. I și II* - Editura Lux Libris, Brașov
- Giurgiu, V., 1988 - *Amenajarea pădurilor cu funcții multiple*, Editura Ceres, București
- Giurgiu, V., 2004 - *Silvobiologie, vol III B, Gestionaarea durabilă a pădurilor României*, Editura Academiei Romane, București
- Haralamb A.M. 1963 - *Cultura speciilor forestiere* (ediția a II-a, revizuită și adăugită), Editura Agro-Silvică de Stat, București, 778 p.
- Lazăr G. et. al, 2007 - *Habitate forestiere de interes comunitar incluse în proiectul LIFE05 NAT/RO/000176: "Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" - Amenințări Potențiale*, Editura Universității Transilvania din Brașov, 200 p.
- Leahu, I., 2001 - *Amenajarea pădurilor*. Editura Didactică și Pedagogică, București
- Pașcovschi S. 1967 - *Succesiunea speciilor forestiere*, Editura Agro-Silvică, București, 318 p.
- Pașcovschi S., Leandru V., 1958 - *Tipuri de pădure din Republica Populară Română*, Institutul de Cercetări Silvice, Seria a II-a - Manuale, Referate, Monografii, Nr. 14, Editura Agro-Silvică de Stat, București, 458 p.
- Stăncioiu P.T. et al, 2008 - *Habitate forestiere de interes comunitar incluse în proiectul LIFE05 NAT/RO/000176: "Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" - Măsuri de gospodărire*, Editura Universității Transilvania din Brașov, 184 p.
- Şofletea, N., Curtu, L., 2007 - *Dendrologie*, Editura Universității Transilvania, Brașov
- Vlad, I., Chiriuță, C., Doniuță, N., Petrescu, L. - *Silvicultură pe baze eco-sistemice*, Editura Academiei Romane, București
- *** 1960: *Atlasul climatologic al României*, Editura Academiei Romane, București.
- *** 1992: *Geografia României - Volumul 4: Regiunile pericarpatiche ale României*, Editura Academiei Romane, București
- *** 1986, 2000, *Norme tehnice în silvicultură (1-8)* Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului
- *** 2017, *Amenajamentul O.S. Corcova*
- *** *Legea 133/2015 - Codul Silvic, actualizat*
- *** *Plan de management "Groparcul Platoul Mehedinți"*