

RAPORT NARATIV
despre activitățile Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice implementate și raportate
în cadrul Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor (PNERP)
pe parcursul anilor 2022 - 2023

Programul Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.55/2023 a fost conceptualizat pentru creșterea semnificativă a suprafeței acoperite cu păduri în Republica Moldova, cu scopul de a obține multiple beneficii economice, sociale și de mediu.

Obiectivele specifice ale programului includ:

- ✓ Extinderea suprafeței împădurite și reabilitarea arboretelor degradate cu 145.000 de hectare până în 2032: extinderea fondului forestier național; reabilitarea arboretelor degradate; crearea de perdele forestiere de protecție a apelor și a terenurilor agricole.
- ✓ Îmbunătățirea managementului durabil al pădurilor: asigurarea diversității speciilor de arbori; implementarea practicilor silvice durabile; combaterea tăierilor ilegale și a degradării pădurilor.
- ✓ Combaterea schimbărilor climatice: creșterea sechestrării dioxidului de carbon; reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră; adaptarea la efectele schimbărilor climatice.
- ✓ Protejarea biodiversității: crearea de habitate pentru specii de plante și animale; conservarea ecosistemelor forestiere.
- ✓ Stimularea dezvoltării socio-economice: crearea de locuri de muncă în sectorul forestier; furnizarea de resurse lemnoase și nelemnoase; îmbunătățirea calității vieții în zonele rurale.

Atingerea obiectivului specific de extindere a suprafeței împădurite și reabilitarea arboretelor degradate sub aspect cantitativ cât și calitativ ale Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor este posibil doar prin lucrări de proiectare care permit o planificare strategică a lucrărilor pe termen lung, luând în considerare factori precum specificul terenurilor alocate ce țin de pregătirea terenului și a solului, alegerea și asocierea speciilor în contextul schimbărilor climatice, necesarul de material forestier de reproducere, metodele de instalare a culturilor silvice, urmărirea, controlul și îngrijirea culturilor silvice, clima și obiectivele economice și ecologice.

Lucrările de proiectare a înființării unei noi păduri și a reabilitării pădurilor degradate sunt fundamentale pentru succesul Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor. Acestea joacă un rol crucial în asigurarea durabilității și eficienței programului, precum și în maximizarea beneficiilor economice, sociale și de mediu ale pădurilor.

Conform Hotărârii Guvernului nr. 1186 din 28.10.2016 (capitolul IV, p. 16), proiectarea culturilor silvice pentru lucrările de împădurire a terenurilor degradate este efectuată sub egida Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS). Din cauza complexității acestor lucrări, ICAS este responsabil de proiectarea acestor culturi silvice, asigurând argumentarea tehnico-științifică corespunzătoare, conform prevederilor legale.

Responsabilitatea de a executa lucrări de proiectare în cadrul Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor au fost definită prin Ordinile Agenției "Moldsilva" nr. 314 din 26 septembrie 2022 și nr. 133 din 08.04.2022, Ordinile Ministerului Mediului nr. 80 din 08.09.2022 și nr. 29 din 16 martie 2022.

Astfel, în baza Ordinului Agenției „Moldsilva” nr. 133 din 08.04.2022 (pct. 21 din Planul de acțiuni pentru asigurarea procesului de creștere a terenurilor împădurite și reîmpădurite a teritoriului național) în cadrul ICAS este constituită secția Proiectare, extindere, regenerare și lucrări silvotehnice.

Secția Proiectare, extindere, regenerare și lucrări silvotehnice (PERLS) are ca obiective principale elaborarea proiectelor de execuție a lucrărilor de extindere / reabilitare a terenurilor alocate în cadrul Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor (PNERP).

Conform prevederilor Ordinului Agenției „Moldsilva” nr. 314 din 26.09.2022, activitatea de proiectare este structurată pe etape și anume: (i) identificarea terenului și (ii) proiectarea lucrărilor de împădurire/reîmpădurire/reabilitare în cadrul PNERP. Respectiv, activitățile din cadrul etapelor sunt realizate atât în teren, cât și la birou. În continuare, în Tabelul 1 se prezintă etapizat lucrările de elaborare a proiectelor de execuție a culturilor silvice (Ordinul Agenției „Moldsilva” nr. 314 din 26.09.2022, Anexa 4).

Tabelul 1

Descrierea etapizată a lucrărilor de elaborare a proiectelor

Etapa	Denumirea grupei de lucrări	Descriere lucrării
Identificarea terenului	Lucrări preparatorii pentru elaborarea proiectelor	Examinarea cererii de elaborare a proiectului pentru înființarea plantațiilor /perdelor forestiere de protecție, organizarea activității de proiectare - demers pentru deplasare, scrisori etc.
		Contractele pentru prestarea serviciilor privind proiectarea înființării/reabilitării plantațiilor/perdelor forestiere de protecție
		Caietele de sarcini cu detaliile menționate de beneficiar pentru prestarea serviciilor privind proiectarea înființării /reabilitării plantațiilor/perdelor forestiere de protecție
	Faza de teren	Identificarea și examinarea suprafețelor în teren, determinarea volumului lucrărilor preconizate, prezența și starea vegetației preexistente, precum și altor indicatori privind starea terenului
		Concretizarea hotarelor a sectoarelor destinate pentru înființarea plantațiilor /perdelor forestiere de protecție, ridicarea în plan a infrastructurii sectoarelor prin determinarea coordonatelor geografice și distanței în teren cu suportul GPS-lui
		Colectarea datelor pentru studiul pedologic (Identificarea și examinarea suprafețelor în natură, determinarea volumului lucrărilor preconizate, prezența și starea vegetației preexistente (compoziția, consistența, vârsta etc.), precum și altor indicatori privind starea terenului)
Proiectarea lucrărilor de împădurire / reîmpădurire / reabilitare în cadrul PNERP	Faza de birou	Colectarea datelor pentru studiul biodiversității
		Prelucrarea datelor preluate cu suportul GPS, crearea variantei electronice a raportului grafic și alcătuirea hărților tematice la scara 1:10000/1:5000
		Elaborarea studiului pedologic
		Elaborarea studiului vegetației/biodiversității
		Elaborarea proiectului de înființare a plantațiilor forestiere
		Elaborarea hărții tehnologice, devizelor de cheltuieli pentru înființarea plantațiilor forestiere
Lucrări preparatorii de raportare la elaborarea proiectelor		
Sistematizarea capitolelor și editarea proiectelor. Proiectul de execuție structurat și editat.		

Etapa	Denumirea grupei de lucrări	Descriere lucrării
		Lucrări finale privind elaborarea proiectului de înființare a plantațiilor /perdelor forestiere de protecție
		Evidența contabilă a lucrărilor de proiectare
		Evidența lucrărilor executate (volum fizic și partea economică)
		Specialist în tehnologia informației și comunicațiilor
		Cheltuieli legate de salarizarea șoferului

Potrivit Ordinului Agenției "Moldsilva" nr. 314 din 26 septembrie 2022, structura organizatorică a secției PERLS include șef de secție, șefi de proiect, ingineri proiectanți, pedologi, geobotaniști, specialiști GIS, specialiști în domeniul financiar și al investițiilor, coordonator dezvoltare economică, economist, specialist în tehnologia informației și comunicațiilor, conducător auto. În acest sens, proiectarea culturilor silvice se realizează în două etape (etapa de teren și etapa de birou) de către grupuri mixte de specialiști. Un grup de proiectare implicat la elaborarea unui proiect este constituit din șef de proiect, inginer proiectant, pedolog, geobotanist, specialist GIS, specialist în domeniul financiar și al investițiilor, coordonator dezvoltare economică, economist, specialist în tehnologia informației și comunicațiilor, conducător auto. Șeful de secție îi revine funcția de a organiza activitățile în cadrul secției.

În continuare se prezintă activitățile realizate de ICAS separat pe ani și etape.

Activități realizate pe parcursul perioadei august-decembrie 2022.

Pe parcursul perioadei august-decembrie 2022 activitatea ICAS în cadrul PNERP s-a axat în principal pe organizarea ședințelor comune cu reprezentanții consiliilor raionale și primăriilor cu informarea/prezentarea aspectelor tehnice, juridice și administrative procesului de alocare a terenurilor sub împădurire/reîmpădurire/reabilitare (634 primării din 29 raioane). De asemenea, s-a activat în domeniul instruirii personalului tehnic implicat în domeniul identificării, ridicării în plan/ descrierii primare a terenurilor destinate includerii în PNERP, precum și elaborării proiectelor de execuție a culturilor silvice (159 persoane din 21 entități silvice). În rezultat, au fost demarate și realizate lucrări de identificare a terenurilor concrete destinate includerii în PNERP (ridicări în plan; descrierea primară; perfectarea fișelor/proceselor-verbale/schițelor etc.). Astfel, pe parcursul perioadei august-decembrie 2022 a fost identificată suprafața de 8032,45 ha din cadrul a 225 primării. La etapa respectivă, reprezentanții entităților silvice au semnat cu reprezentanții primăriilor (UAT) 180 contracte de asociere în parteneriat pentru implementarea PNERP.

În cadrul PNERP în perioada august-decembrie 2022 de către ICAS s-a efectuat următoarele activități de bază:

- Organizarea și participarea la ședințele comune cu reprezentanții consiliilor raionale și primăriilor cu informații/prezentarea PNERP (categorii de teren posibile pentru a fi incluse în PNERP, procesul de organizare, contracte, responsabili etc.) – 26 raioane cu participare a 634 primării (Anexa nr. 1).
- Colectarea, prelucrarea informației de la entitățile silvice și APL privind suprafețele alocate pentru PNERP. Prezentarea săptămânală a informației operative la Agenția "Moldsilva" (suprafața acoperită cu decizii primării; suprafața ridicărilor în plan, contractată etc.).
- Crearea platformei Google Drive ICAS_PNERP pentru organizarea activităților în secția Proiectare, extindere, regenerare și lucrări silvotehnice – transfer de fișiere și stocarea temporară a materialelor în lucru aferente PNERP.

- Organizarea și efectuarea instruirii personalului silvic din entitățile silvice subordonate Agenției ”Moldsilva” dedicate aspectelor PNERP. În perioada august - noiembrie a fost instruit în domeniul identificării, ridicării în plan și descrierii primare a terenurilor destinate includerii în PNERP personalul din 21 entități silvice (61 persoane: 18.08.2022 - ÎS Chișinău, ÎS Glodeni, ÎS Hîncești-Silva, ÎS Iargara, ÎS Nisporeni-Silva, ÎS Tighina, ÎSC Strășeni – 15 ingineri; 25.08.2022 - ÎS Bălți, ÎS Șoldănești, ÎS Telenești – 14 ingineri; 15.09.2022 – ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Iargara – 6 ingineri; 16.09.2022 – RN Codrii – 2 ingineri; 21.09.2022 – ÎS Călărași, ÎS Silva-Centru, ICAS – 11 ingineri; 22.09.2022 – ÎS Edineț – 3 ingineri; 28.09.2022 – ÎS Comrat, ÎSC Taraclia – 3 ingineri; 29.09.2022 – ÎSC Cimișlia, ÎSC Sil-Răzeni – 7 ingineri) cu prezență fizică și format online pe platforma Google Meet la care au participat ingineri din entitățile silvice ÎS Tighina, ÎS Iargara, ÎSC Strășeni, ÎS Chișinău, ÎS Glodeni, ÎS Călărași, ÎSC Cimișlia, ÎS Silva-Sud Cahul. În privința utilizării tabletei GPS/GIS LT700H au fost realizate instruirii pe data de 07.10.2022 la care au participat 28 persoane din entitățile silvice: ÎSC Cimișlia, ÎS Tighina, ÎS Telenești, ÎS Bălți, ÎS Glodeni, ÎS Iargara, ÎS Soroca, ÎS Șoldănești, ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Hîncești-Silva, ÎS Călărași, RN Pădurea Domnească. Pe parcursul lunii noiembrie a fost realizată instruirea personalului silvic (format online: 03.11.2022, 24.11.2022; cu prezență fizică: 16.11.2022 și 17.11.2022) privind elaborarea proiectelor de execuție a culturilor silvice (Anexa 2). În total, pe parcursul lunii noiembrie au fost instruiți 70 ingineri din cadrul a 21 entități silvice (ÎS Soroca, ICAS, RN Codrii, ÎS Hîncești-Silva, RN Plaiul Fagului, ÎSC Cimișlia, ÎS Iargara, ÎS Glodeni, ÎS Nisporeni-Silva, RN Pădurea Domnească, ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Telenești, ÎSC Strășeni, ÎS Tighina, ÎS Șoldănești, ÎS Silva-Centru Ungheni, ÎSC Sil-Răzeni, ÎS Edineț, ÎS Călărași, ÎSC Taraclia).
- Pe parcursul perioadei de raportare, au fost asigurate și consultări postinstruire atât în domeniul identificării, ridicării în plan și descrierii primare a terenurilor destinate includerii în PNERP, cât și aspectele practice privind elaborarea proiectelor de execuție a culturilor silvice. În total au fost realizate 720 ore de instruire. Informația detaliată este expusă în Anexa nr. 2.
- Identificarea terenurilor (ridicări în plan; descrierea primară etc.) s-a realizat în raza de activitate a 22 entități silvice (ÎS Edineț, ÎS Glodeni, RN Pădurea Domnească, ÎS Soroca, ÎS Bălți, ÎS Șoldănești, ÎS Silva-Centru Ungheni, RN Plaiul Fagului, ÎS Călărași, ÎS Orhei, ÎS Nisporeni-Silva, RN Codrii, ÎSC Strășeni, ÎS Chișinău, ÎS Hîncești-Silva, ÎSC Sil-Răzeni, ÎSC Cimișlia, ÎS Iargara, ÎS Tighina, ÎS Comrat, ÎS Silva-Sud Cahul, ÎSC Taraclia). Până în prezent s-a realizat recepția lucrărilor de identificare a terenurilor (inclusiv ridicări în plan și descrieri primare) executate de 35 ingineri din 16 entități silvice, care includ suprafața totală de 8417,19 ha din cadrul a 225 primării, inclusiv completate fișe de teren; semnate procese-verbale etc.
- Elaborarea proiectelor de execuție a culturilor silvice s-a demarat pentru 225 primării (unități operaționale). În proces de lucru sunt compartimentele care țin de stabilirea soluțiilor tehnice de împădurire, descrierea condițiilor geomorfologice, climaterice, tipurilor de sol.
- Realizarea dotării tehnice a personalului ICAS pentru efectuarea oportună și calitativă a lucrărilor atribuite în cadrul fazei primare a PNERP. Dotarea tehnică respectivă s-a realizat cu echipament care acoperă întreg procesul și algoritmul lucrărilor de proiectare (identificarea și ridicarea în plan a terenurilor; elaborarea hărților/schițelor și altor materiale grafice în format GIS; prelucrarea pe calculator a datelor; tehnoredactarea și editarea proiectelor de execuție; stocarea informației și crearea bazei

de date etc.). În context, prin intermediul licitației electronice s-a realizat procurarea a 10 notebook-uri, 12 monitoare, 12 tablete GIS/GPS/RTK, 1 GPS geodezic, 6 stații grafice.

Activități realizate pe parcursul anului 2023.

Prima etapă în elaborarea proiectelor de execuție în anul 2023 a constat în delimitarea și descrierea subparcelelor (unități de cultură forestieră/UCF) și stabilirea soluțiilor tehnice pentru împădurire sau reabilitare. În urma acțiunii, au fost delimitate 1794 subparcele/UCF în funcție de categoria de folosință a terenului, de prezența sau lipsa vegetației forestiere și a soluțiilor tehnice posibil de realizat. Repartiția numărului de terenuri, numărului de subparcele și suprafețe pe entități silvice poate fi urmărită în Tabelul 2.

Tabelul 2

Repartiția numărului de terenuri, numărului de subparcele și suprafețe pe entități silvice

Nr. Crt.	Entități silvice	Suprafața totală, ha	Ponderea, %	Numărul total de terenuri alocate	Numărul de subparcele
1	IS Bălți	126,49	1,58	9	22
2	IS Călărași	238,97	2,98	20	58
3	IS Chișinău	542,53	6,76	40	83
4	IS Comrat	405,5	5,05	29	49
5	IS Edineț	740,49	9,23	82	173
6	IS Glodeni	478,4	5,96	42	99
7	IS Hâncești-Silva	658,41	8,21	88	126
8	IS Iargara	547,64	6,82	25	60
9	IS Nisporeni-Silva	306,56	3,82	42	86
10	IS Orhei	240,16	2,99	47	86
11	IS Silva-Centru Ungheni	210,36	2,62	13	58
12	IS Silva-Sud Cahul	387,54	4,83	31	101
13	IS Șoldănești	148,1	1,85	23	28
14	IS Soroca	1038,18	12,94	111	201
15	IS Telenești	271,88	3,39	33	53
16	IS Tighina	392,24	4,89	29	96
17	ISC Cimișlia	540	6,73	59	107
18	ISC Sil-Răzeni	300,74	3,75	30	80
19	ISC Strășeni	40,19	0,5	12	15
20	ISC Taraclia	276,49	3,45	62	172
21	RN Codrii	26,83	0,33	4	16
22	RN Pădurea Domnească	72,6	0,9	10	17
23	RN Plaiul Fagului	33,82	0,42	2	8
TOTAL		8024,12	100,00	843	1974

Conform datelor din Tabelul 2 cea mai mare pondere din suprafața terenurilor parcurse cu lucrări de proiectare revine ÎS Soroca cu 12,94% sau 1038,18 ha, fiind urmată de ÎS Edineț cu 9,23% și 740,49 ha. În rezultatul activității la compartimentul dat au fost elaborate 225 proiecte de execuție a lucrărilor de extindere și reabilitare în raza de activitate a 23 entități silvice (Tabelul 3). După numărul de proiecte cea mai mare pondere este deținută de ÎS Soroca, cu 11,56% sau 26 proiecte, fiind urmată de ÎS Edineț cu 24 proiecte sau 10,67%.

Tabelul 3

Repartiția numărului de terenuri, numărului de subparcele și suprafețe pe entități silvice

Nr. Crt.	Entități silvice	Numărul total de proiecte	Suprafața totală, ha	Ponderea, %
1	IS Bălți	2	126,49	1,58
2	IS Călărași	9	238,97	2,98
3	IS Chișinău	9	542,53	6,76
4	IS Comrat	9	405,5	5,05
5	IS Edineț	24	740,49	9,23
6	IS Glodeni	17	478,4	5,96
7	IS Hâncești-Silva	19	658,41	8,21
8	IS Iargara	9	547,64	6,82
9	IS Nisporeni-Silva	8	306,56	3,82
10	IS Orhei	7	240,16	2,99
11	IS Silva-Centru Ungheni	6	210,36	2,62
12	IS Silva-Sud Cahul	11	387,54	4,83
13	IS Soroca	26	148,1	1,85
14	IS Șoldănești	10	1038,18	12,94
15	IS Telenești	8	271,88	3,39
16	IS Tighina	12	392,24	4,89
17	ISC Cimișlia	14	540	6,73
18	ISC Sil-Răzeni	8	300,74	3,75
19	ISC Strășeni	4	40,19	0,5
20	ISC Taraclia	8	276,49	3,45
21	RN Codrii	1	26,83	0,33
22	RN Pădurea Domnească	3	72,6	0,9
23	RN Plaiul Fagului	1	33,82	0,42
TOTAL		225	8024,12	100,00

Pentru facilitarea procesului de alocare și identificare a terenurilor apte de alocat în PNERP, ICAS a elaborat îndrumări tehnice cu denumirea generică „Pașii pentru alocarea terenurilor pentru împădurire/reabilitare în cadrul Programului Național de Extindere și Reabilitare a Pădurilor”. Conform legislației în vigoare, în Republica Moldova, procesul de alocare a terenurilor pentru împădurire de către deținătorii funciari este laborios, complicat și pe alocuri contradictoriu – ceea ce creează anumite impedimente în realizarea cu succes a PNERP. Concomitent, interpretarea corectă și competentă a cadrului normativ național existent oferă șanse reale pentru toți proprietarii de terenuri apte/eligibile de a participa în cadrul PNERP. Principalele acte normative care reglementează procedurile de alocare a terenurilor pentru împădurire în Republica Moldova sunt următoarele:

- ✓ Codul funciar, nr. 828 din 25.12.1991;
- ✓ Legea pentru ameliorarea prin împădurire a terenurilor degradate, nr. 1041-XIV din 15.06.2000;
- ✓ Regulamentul privind efectuarea lucrărilor de împădurire a terenurilor degradate proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale și a terenurilor degradate proprietate privată, aprobat prin HG 1186/2016;
- ✓ Regulamentul cu privire la modul de transmitere, schimbare a destinației și schimb de terenuri, aprobat prin HG 1170/2016.

De asemenea, ICAS a prezentat aspectele principale ale PNERP în cadrul unui șir de evenimente organizate în perioada respectivă, inclusiv:

- ✓ Atelier de lucru internațional dedicat Zilei Internaționale a Pădurilor, ediția 2023, tema: „Păduri sănătoase, oameni sănătoși”; data desfășurării – 21 martie 2023; organizatori/participanți: Ministerul Mediului; Agenția „Moldsilva”, Grădina Botanică Națională (Institut) ”Alexandru Ciubotaru”; Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice; Universitatea de Stat din Moldova (Facultatea de Biologie și Geștiințe); ONG de mediu etc.;

- ✓ Conferința internațională dedicată situației curente și problemele cu care se confruntă sectoarele forestiere din România și Republica Moldova, precum și necesitățile în consolidarea capacităților instituționale și de personal aferente PNERP; data desfășurării – 03-05 mai 2023; organizatori/participanți: Ministerul Mediului; Agenția „Moldsilva”; Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice; Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură (INCDS) „Marin Drăcea” (România); Grădina Botanică Națională (Institut) „Al. Ciubotaru”;

- ✓ Conferința științifică internațională organizată de Universitatea Ștefan cel Mare, mun. Suceava România cu tema: "Managementul integrat al resurselor de mediu" în perioada 22-24 noiembrie 2023;

- ✓ Prelucrarea și analiza listelor unităților de cultură forestieră în care se planifică lucrări de instalare a culturilor silvice conform faxogramei Agenției Moldsilva nr. 1548 din 10.08.2023;

- ✓ Generalizarea datelor din hărțile tehnologice a unităților de cultură forestieră plantate cu suportul Programului IFAD;

- ✓ Elaborarea extraselor din proiectele de execuție a lucrărilor de împădurire / reîmpădurire pentru recepția tehnică a lucrărilor de plantare pentru unitățile de cultură forestieră plantate cu suportul Programului IFAD;

- ✓ Elaborarea hărții digitale „Generația pădurii” pentru asigurarea transparenței procesului de extindere/reabilitare a pădurilor, implicarea populației în campania de împădurire etc.;

- ✓ Gestionarea platformei de raportare a lucrărilor realizate în cadrul PNERP, la care au fost atașate deciziile pentru alocarea terenurilor, procesele verbale, contactele și actele de recepție a lucrărilor etc.;

- ✓ Verificarea și coordonarea hărților tehnologice (spectrul lucrărilor din harta tehnologică) pentru pregătirea terenului și a solului, instalarea culturilor forestiere, completarea culturilor silvice și îngrijirea culturilor silvice pentru sectoarele preconizate pe trimestrul 4 al anului 2023.

În cadrul ICAS, activitatea de proiectare a fost realizată de către angajații serviciului Proiectare, Extindere, Regenerare și Lucrări Silvotehnice. De asemenea, în procesul de lucru, pe anumite perioade de timp (prin caiete de sarcini), este antrenat și alt personal specializat din cadrul ICAS sau alte instituții (cartografie/GIS; pedologie; biodiversitate; calcule economice etc.).

În total, de către ICAS au fost angajați 105 specialiști (inclusiv 85 din afara ICAS) implicați în procesul de identificare a terenurilor și elaborare a proiectelor de execuție a lucrărilor de extindere / reabilitare. Oportunitatea (mersul) și calitatea lucrărilor în cadrul PNERP a fost influențată și de faptul că majoritatea personalului a fost angajat la ICAS prin cumul conform caietelor de sarcini, fiind implicat și la locul de muncă de bază în activități importante din domeniul forestier (raportări; recepții tehnice; inventarii culturi silvice etc.). Suprapunerea urgențelor și necesităților conduce, de obicei, la încetinirea mersului lucrărilor de identificare și proiectare în cadrul PNERP.

Managementul financiar în perioada 2022 - 2023

Pentru anul 2022, în conformitate cu bugetul ICAS aprobat prin ordinul Agenției „Moldsilva” nr. 320 din 29.09.2022 a fost aprobată suma de 8 601 447,00 lei dintre care: Lucrări de identificare și delimitare a hotarelor terenurilor - 1078410,40 lei; Studiul detaliat al terenurilor incluse în PNÎR - 1152237,52 lei; Elaborarea proiectelor de execuție a lucrărilor de împădurire/reîmpădurire/ reabilitare - 4279444,96 lei; Consolidarea capacităților personalului pentru îndeplinirea activităților din cadrul PNÎR - 291831,12 lei; Dotarea tehnică pentru îndeplinirea activităților din cadrul PNÎR (cu TVA) - 1799523,00 lei.

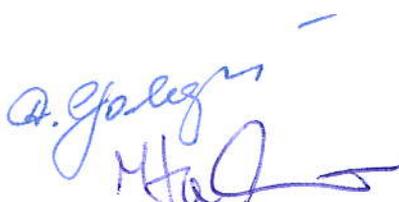
În baza Ordinului Agenției „Moldsilva” nr. 52 din 17.02.2023 „Cu privire la aprobarea bugetului ramurii silvice pentru anul 2023 și a programului anual privind finanțarea din contul bugetului de stat al entităților publice din subordine” a fost aprobat bugetul ÎS Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS), care include și lucrări de identificare a terenurilor și proiectare a culturilor silvice în cadrul PNERP. Astfel, suma cheltuielilor planificate pentru anul 2023 la compartimentul PNERP a constituit 6017,7 mii lei, inclusiv: fondul de salarizare – 3458,4 mii lei, contribuții pentru asigurări solciale – 830,0 mii lei, cheltuieli administrative – 1535,6 mii lei, și alte cheltuieli – 193,7 mii lei. Mijloacele respective au fost planificate pentru a asigura finalizarea procesului de elaborare a proiectelor de execuție a lucrărilor de împădurire / reabilitare în cadrul PNERP, inclusiv finalizarea procurărilor de echipamente.

Pe parcursul anului 2023 ICAS a valorificat pentru implementarea PNERP mijloace financiare în sumă de 5268,8 mii lei din total planificat, inclusiv: 3334,5 mii lei remunerarea muncii; fondul social 800,3 mii lei; materiale, uzură mijloace fixe, uzură OMV etc. 420,1 lei din suma alocată pentru compartimentul dat. Pentru procurarea mijloacelor fixe au fost utilizați 620325 lei, din care o sumă de 152175 lei a fost primită în anul 2023 în vederea achiziționării unei minitipografii. Taxa pe valoarea adăugată (TVA) pentru mijloacele fixe procurate constituie 93630 lei.

Totalizatorul lucrărilor de identificare și proiectare în cadrul PNERP pentru perioada 2022-2023 pe primării arondate la entitățile silvice sunt prezentate în anexa 3.

Documentele confirmative privind valorificarea mijloacelor PNERP alocate ICAS se anexează.

Director



Dumitru Galupa

Vicedirector tehnic



Ion Talmaci

Vicedirector științific



Gheorghe Florență

Contabil-șef

Lidia Cazacu

Economist

Aliona Zagraschih

LISTA
ședințelor comune cu reprezentării consiliilor raionale și primăriilor privind aspectele
PNERP

Nr. d/o	Raion	data	Nr. primăriilor participante
1	Sîngerei	11.08.22	20
2	Nisporeni	16.08.22	17
3	Florești	16.08.22	24
4	Glodeni	17.08.22	20
5	Călărași	18.08.22	22
6	Soroca	18.08.22	28
7	Briceni	19.08.22	21
8	Dondușeni	19.08.22	15
9	Drochia	23.08.22	20
10	Rîșcani	24.08.22	11
11	Comrat	24.08.22	18
12	Ocnița	25.08.22	15
13	Edineț	25.08.22	23
14	Taraclia	25.08.22	13
15	Fălești	26.08.22	28
16	Rezina	30.08.22	14
17	Telenești	06.09.22	21
18	Hîncești	06.09.22	18
19	Criuleni	07.09.22	17
20	Cimișlia	09.09.22	16
21	Leova	16.09.22	14
22	Ialoveni	15.09.22	18
23	Șoldănești	25.09.22	15
24	Ștefan Vodă	26.09.22	18
25	Cahul	18.10.22	34
26	Soroca	21.10.22	38
27	Rîșcani	26.10.22	36
28	Hîncești	27.10.22	29
29	Cantemir	28.10.22	51
Total			634

A. Lista evenimentelor de instruire a personalului silvic din entitățile silvice subordonate Agenției ”Moldsilva” dedicate aspectelor PNERP

Ședința tehnică	Locul realizării ședinței	Entitate silvică	Numărul de ingineri instruiți	Numărul de ore de instruire
August-septembrie				
18.08.2022	ICAS	ÎS Chișinău, ÎS Glodeni, ÎS Hîncești-Silva, ÎS Iargara, ÎS Nisporeni-Silva, ÎS Tighina, ÎSC Strășeni	15	10
25.08.2022	ÎS Bălți, UP Sîngerei	ÎS Bălți, ÎS Șoldănești, ÎS Telenești	14	10
15.09.2022	ÎS Silva-Sud Cahul	ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Iargara	6	10
16.09.2022	RN Codrii	RN Codrii	2	10
21.09.2022	RN Plaiul Fagului	RN Plaiul Fagului, ÎS Călărași, ÎS Silva-Centru Ungheni, ICAS	11	10
22.09.2022	ÎS Edineț	ÎS Edineț	3	10
28.09.2022	ÎSC Taraclia	ÎS Comrat, ÎSC Taraclia	3	10
29.09.2022	ÎSC Cimișlia	ÎSC Cimișlia, ÎSC Sil-Răzeni	7	10
<i>Total august-septembrie</i>			<i>61</i>	<i>80</i>
Octombrie				
07.10.2022	ICAS	ÎSC Cimișlia, ÎS Tighina, ÎS Telenești, ÎS Bălți, ÎS Glodeni, ÎS Iargara, ÎS Soroca, ÎS Șoldănești, ÎS Silva –Sud Cahul, ÎS Hîncești – Silva, ÎS Călărași, RN Pădurea Domnească	28	3,15
<i>Total octombrie</i>			<i>28</i>	<i>3,15</i>
Noiembrie				
03.11.2022	ICAS	ÎS Soroca, ICAS, RN Codrii, ÎS Hîncești-Silva, RN Plaiul Fagului, ÎSC Cimișlia, ÎS Iargara, ÎS Glodeni, ÎS Nisporeni-Silva, RN Pădurea Domnească, ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Telenești, ÎSC Strășeni, ÎS Tighina, ÎS Șoldănești, ÎS Silva-Centru Ungheni, ÎSC Sil-Răzeni, ÎS Edineț, ÎS Călărași	33	4
16.11.2022	ÎS Nisporeni-Silva	ÎS Nisporeni-Silva	2	8
17.11.2022	ÎSC Taraclia	ÎSC Taraclia	2	8
24.11.2022	ICAS	ÎS Soroca, ICAS, RN Codrii, ÎS Hîncești-Silva, RN Plaiul Fagului, ÎSC Cimișlia, ÎS Iargara, ÎS Glodeni, ÎS Nisporeni-Silva, RN Pădurea Domnească, ÎS Silva-Sud Cahul, ÎS Telenești, ÎSC Strășeni, ÎS Tighina, ÎS Șoldănești, ÎS Silva-Centru Ungheni, ÎSC Sil-Răzeni, ÎS Edineț, ÎS Călărași	33	4
<i>Total noiembrie</i>			<i>70</i>	<i>24</i>
Total general perioada august-noiembrie 2022			159	107,15

B. Descifrare și costuri evenimente de instruire primară a personalului implicat în procesul de identificare a terenurilor și proiectare a lucrărilor de împădurire/reîmpădurire/reabilitare în cadrul PNERP

Denumirea subiectelor	Volum instruire, ore	Cost oră, lei	Suma, lei
August - septembrie			
Organizarea lucrărilor de identificare a terenurilor incluse în PNIR	4,0	99,84	399,36
Aspecte practice privind identificarea terenurilor pentru împădurire/reîmpădurire/reabilitare (identificarea în teren; completarea fișelor și rapoartelor; stocarea informației etc.)	12,0	99,84	1198,08
Delimitarea limitei terenurilor și realizarea planului schiță în programul QGIS	12,0	84,38	1012,56
Aspecte practice privind utilizarea receptoarelor GPS	12,0	84,38	1012,56
Studiul solului și a vegetației	8,0	99,84	798,72
Asortimentul de specii pentru regenerări și împăduriri	4,0	99,84	399,36
Tehnologii de înființare a plantațiilor forestiere (păduri, perdele forestiere de protecție; spații verzi etc.)	8,0	99,84	798,72
Lucrări de îngrijire și menținere a plantațiilor forestiere	4,0	99,84	399,36
Proiectarea regenerărilor și împăduririlor (păduri; perdele forestiere de protecție; spații verzi; reconstrucții/reabilitări etc.) și controlul calității lucrărilor	12,0	99,84	1198,08
Instructaj privind securitatea și sănătatea în muncă	4,0	63,54	254,16
<i>Total perioada august-septembrie 2022</i>	<i>80,0</i>		<i>7471,0</i>
Octombrie			
Elaborarea programelor / modulelor de instruire a personalului în domeniul identificării terenurilor apte de inclus în PNERP	218	55,80	12164,96
Consultarea postinstruire	190	55,80	10602,48
<i>Total octombrie</i>	<i>408</i>		<i>22767,44</i>
Noiembrie			
Tehnologii de înființare a plantațiilor forestiere (păduri, perdele forestiere de protecție; spații verzi etc.)	12	99,84	1198,08
Proiectarea regenerărilor și împăduririlor (păduri; perdele forestiere de protecție; spații verzi; reconstrucții/reabilitări etc.) și controlul calității lucrărilor	12	99,84	1198,08
Consultarea postinstruire	208	150,77	31359,54
<i>Total noiembrie</i>	<i>232</i>		<i>33755,70</i>
<i>Total perioada august-noiembrie 2022</i>	<i>720</i>		<i>63994,14</i>

Totalizatorul lucrărilor de identificare și proiectare în cadrul PNERP pentru perioada 2022-2023

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
ÎS Bălți	7130,85	0,00	7130,85	0,00	42618,05	42618,05	7130,85	42618,05	49748,90
com. Biliceni Noi	3426,00	0,00	3426,00	0,00	21691,58	21691,58	3426,00	21691,58	25117,58
com. Cubolta	3704,85	0,00	3704,85	0,00	20926,47	20926,47	3704,85	20926,47	24631,32
ÎS Călărași	31002,98	10726,26	41729,24	0,00	178371,03	178371,03	31002,98	189097,29	220100,27
com. Hîrjauca	3242,58	0,00	3242,58	0,00	19276,84	19276,84	3242,58	19276,84	22519,42
com. Onișcani	3514,09	0,00	3514,09	0,00	20563,62	20563,62	3514,09	20563,62	24077,71
com. Sîpoteni	3242,58	1969,16	5211,74	0,00	18836,61	18836,61	3242,58	20805,77	24048,35
s. Bravicea	3514,09	0,00	3514,09	0,00	21653,51	21653,51	3514,09	21653,51	25167,60
s. Hirova	3242,58	2409,39	5651,97	0,00	18162,77	18162,77	3242,58	20572,16	23814,74
s. Meleșeni	3514,09	2409,39	5923,48	0,00	19173,94	19173,94	3514,09	21583,32	25097,41
s. Nișcani	3323,33	1969,16	5292,49	0,00	19323,61	19323,61	3323,33	21292,77	24616,10
s. Peticeni	3800,23	0,00	3800,23	0,00	21080,73	21080,73	3800,23	21080,73	24880,96
s. Rădeni	3609,42	1969,16	5578,58	0,00	20299,40	20299,40	3609,42	22268,56	25877,99
ÎS Chișinău	31135,91	3864,95	35000,86	0,00	182396,74	182396,74	31135,91	186261,70	217397,61
com. Botnărești	3800,23	0,00	3800,23	0,00	22694,90	22694,90	3800,23	22694,90	26495,13
com. Cobusca Veche	3602,36	0,00	3602,36	0,00	21476,16	21476,16	3602,36	21476,16	25078,52
com. Geamăna	3602,36	1969,16	5571,53	0,00	20576,19	20576,19	3602,36	22545,35	26147,71
com. Ghelăuza	3323,33	0,00	3323,33	0,00	19046,52	19046,52	3323,33	19046,52	22369,85
s. Cruglic	3323,33	0,00	3323,33	0,00	19224,90	19224,90	3323,33	19224,90	22548,23
s. Jevreni	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	19835,99	19835,99	3323,33	21731,78	25055,11
s. Mașcăuți	3323,33	0,00	3323,33	0,00	19349,63	19349,63	3323,33	19349,63	22672,96
s. Onișcani	3323,33	0,00	3323,33	0,00	19160,21	19160,21	3323,33	19160,21	22483,54
s. Speia	3514,31	0,00	3514,31	0,00	21032,24	21032,24	3514,31	21032,24	24546,56

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
ÎS Comrat	30918,51	16715,60	47634,12	0,00	190374,27	190374,27	30918,51	207089,87	238008,38
com. Congaznicul de Sus	3242,58	1857,29	5099,87	0,00	19878,81	19878,81	3242,58	21736,10	24978,67
mun. Comrat	3609,42	1857,29	5466,71	0,00	22363,99	22363,99	3609,42	24221,28	27830,70
s. Avdarma	3242,58	1857,29	5099,87	0,00	21679,61	21679,61	3242,58	23536,90	26779,48
s. Chirsova	3701,13	1857,29	5558,42	0,00	22456,44	22456,44	3701,13	24313,72	28014,85
s. Cioc-Maidan	3800,23	1857,29	5657,52	0,00	23047,18	23047,18	3800,23	24904,47	28704,70
s. Ferapontievca	3242,58	1857,29	5099,87	0,00	19878,81	19878,81	3242,58	21736,10	24978,68
s. Gaidar	3242,58	1857,29	5099,87	0,00	19878,81	19878,81	3242,58	21736,10	24978,67
s. Joltai	3514,09	1857,29	5371,38	0,00	21548,92	21548,92	3514,09	23406,21	26920,30
s. Tomai	3323,33	1857,29	5180,62	0,00	19641,70	19641,70	3323,33	21498,99	24822,32
ÎS Edineț	83019,14	74493,57	157512,71	0,00	472525,56	472525,56	83019,14	547019,12	630038,26
com. Berlinți	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20182,32	20182,32	3323,33	22078,11	25401,44
com. Brătușeni	3704,85	2035,23	5740,08	0,00	22116,86	22116,86	3704,85	24152,09	27856,94
com. Burlănești	3323,33	2035,23	5358,56	0,00	19104,00	19104,00	3323,33	21139,23	24462,56
com. Colicățuți	3514,09	2497,48	6011,57	0,00	19727,52	19727,52	3514,09	22225,00	25739,09
com. Mărcățuți	3162,10	6856,08	10018,18	0,00	14526,34	14526,34	3162,10	21382,42	24544,52
com. Mihălășeni	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20182,32	20182,32	3323,33	22078,11	25401,44
com. Moșana	3800,23	2035,23	5835,46	0,00	22575,36	22575,36	3800,23	24610,59	28410,82
com. Sudarca	3162,10	6393,83	9555,93	0,00	15479,03	15479,03	3162,10	21872,85	25034,96
com. Țirnova	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	22258,99	22258,99	3704,85	24154,78	27859,63
s. Alexeevca	3323,33	2402,08	5725,41	0,00	20031,77	20031,77	3323,33	22433,85	25757,18
s. Caracușenii Vechi	3323,33	7218,83	10542,15	0,00	13307,33	13307,33	3323,33	20526,15	23849,48
s. Clocușna	3602,36	1895,79	5498,16	0,00	20580,38	20580,38	3602,36	22476,17	26078,53
s. Corbu	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20443,63	20443,63	3323,33	22339,42	25662,75
s. Crișcăuți	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	23034,30	23034,30	3800,23	24930,09	28730,32
s. Criva	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20182,32	20182,32	3323,33	22078,11	25401,44
s. Dondușeni	3162,10	2035,23	5197,33	0,00	19377,97	19377,97	3162,10	21413,20	24575,30
s. Gordinești	3162,10	2035,23	5197,33	0,00	17653,91	17653,91	3162,10	19689,14	22851,24

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
s. Grimănceaui	3514,31	7824,65	11338,97	0,00	15493,66	15493,66	3514,31	23318,32	26832,63
s. Lopatnic	3323,33	2402,08	5725,41	0,00	19104,00	19104,00	3323,33	21506,09	24829,42
s. Plop	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	23252,20	23252,20	3800,23	25147,99	28948,23
s. Scăieni	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	23034,30	23034,30	3800,23	24930,09	28730,32
s. Stolniceni	3514,31	1895,79	5410,10	0,00	21657,25	21657,25	3514,31	23553,04	27067,35
s. Terebna	3514,09	2402,08	5916,17	0,00	20031,77	20031,77	3514,09	22433,85	25947,94
s. Vișoara	3514,31	7362,41	10876,72	0,00	19188,01	19188,01	3514,31	26550,42	30064,73
ÎS Glodeni	58830,03	47871,20	106701,23	0,00	344807,04	344807,04	58830,03	392678,24	451508,27
com. Albinețul Vechi	3484,78	2825,83	6310,60	0,00	20269,22	20269,22	3484,78	23095,04	26579,82
com. Braniște	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	19230,04	19230,04	3299,85	22055,86	25355,72
com. Gălășeni	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	18962,60	18962,60	3299,85	21788,43	25088,28
com. Pocumbeni	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	19044,23	19044,23	3299,85	21870,06	25169,91
com. Risipeni	3296,95	2297,51	5594,46	0,00	19495,76	19495,76	3296,95	21793,27	25090,22
com. Taxobeni	3766,52	2297,51	6064,03	0,00	21846,79	21846,79	3766,52	24144,30	27910,82
s. Cajba	3672,61	2825,83	6498,43	0,00	21849,40	21849,40	3672,61	24675,23	28347,84
s. Ciuciulea	3296,95	1857,29	5154,23	0,00	20389,63	20389,63	3296,95	22246,92	25543,87
s. Corlăteni	3593,33	2825,83	6419,15	0,00	21205,58	21205,58	3593,33	24031,40	27624,73
s. Fundurii Vechi	3672,61	1857,29	5529,89	0,00	21997,46	21997,46	3672,61	23854,75	27527,36
s. Hiliuți	3666,69	2825,83	6492,52	0,00	21562,12	21562,12	3666,69	24387,95	28054,64
s. Horodiște	3446,59	2825,83	6272,42	0,00	20222,37	20222,37	3446,59	23048,20	26494,78
s. Musteața	3766,52	2825,83	6592,35	0,00	21829,35	21829,35	3766,52	24655,18	28421,70
s. Petrucea	3367,39	2825,83	6193,22	0,00	19769,81	19769,81	3367,39	22595,64	25963,03
s. Petrușeni	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	19044,23	19044,23	3299,85	21870,05	25169,91
s. Pîrjota	0,00	2825,83	2825,83	0,00	0,00	0,00	0,00	2825,83	2825,83
s. Șaptebani	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	19044,23	19044,23	3299,85	21870,06	25169,91
s. Zaicani	3299,85	2825,83	6125,68	0,00	19044,23	19044,23	3299,85	21870,06	25169,91
ÎS Hîncești-Silva	65983,87	53614,58	119598,45	0,00	344321,11	344321,11	65983,87	397935,70	463919,56
com. Bobeica	3701,13	8168,45	11869,58	0,00	14786,41	14786,41	3701,13	22954,86	26655,99
com. Bozieni	3081,35	2363,18	5444,54	0,00	17783,98	17783,98	3081,35	20147,17	23228,52

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
com. Cărpineni	3514,09	1922,96	5437,05	0,00	18054,73	18054,73	3514,09	19977,69	23491,78
com. Crasnoarmeisoc	3704,85	1922,96	5627,81	0,00	20345,10	20345,10	3704,85	22268,06	25972,91
com. Mingir	3323,33	1922,96	5246,29	0,00	19819,29	19819,29	3323,33	21742,25	25065,58
com. Onești	3242,58	6508,83	9751,41	0,00	13481,04	13481,04	3242,58	19989,87	23232,44
com. Sărata-Galbenă	3418,88	1969,16	5388,04	0,00	20627,92	20627,92	3418,88	22597,08	26015,96
com. Secăreni	3338,21	1969,16	5307,37	0,00	19606,30	19606,30	3338,21	21575,46	24913,67
or. Hîncești	3701,13	2363,18	6064,32	0,00	19672,53	19672,53	3701,13	22035,72	25736,85
s. Boghiceni	3250,12	2363,18	5613,30	0,00	18691,09	18691,09	3250,12	21054,28	24304,40
s. Caracui	3426,00	7407,26	10833,26	0,00	13469,50	13469,50	3426,00	20876,76	24302,76
s. Ciuculeni	5444,05	1969,16	7413,21	0,00	25150,75	25150,75	5444,05	27119,91	32563,96
s. Fundul Galbenei	3242,58	1969,16	5211,74	0,00	16370,44	16370,44	3242,58	18339,60	21582,18
s. Logănești	3242,58	6462,62	9705,20	0,00	13527,24	13527,24	3242,58	19989,87	23232,44
s. Negrea	3704,85	2363,18	6068,04	0,00	18496,78	18496,78	3704,85	20859,97	24564,82
s. Pervomaisoc	3162,10	1969,16	5131,26	0,00	17912,25	17912,25	3162,10	19881,41	23043,51
s. Stolniceni	3081,35	0,00	3081,35	0,00	18905,26	18905,26	3081,35	18905,26	21986,62
s. Șipoteni	3081,35	0,00	3081,35	0,00	18905,26	18905,26	3081,35	18905,26	21986,62
s. Voinescu	3323,33	0,00	3323,33	0,00	18715,23	18715,23	3323,33	18715,23	22038,55
ÎS Iargara	32236,85	34437,86	66674,71	0,00	170553,28	170553,28	32236,85	204991,14	237227,99
com. Iserlia	3800,23	2497,48	6297,71	0,00	22055,97	22055,97	3800,23	24553,44	28353,67
s. Abaclia	3800,23	2497,48	6297,71	0,00	21702,80	21702,80	3800,23	24200,28	28000,51
s. Bașcalia	3800,23	1969,16	5769,39	0,00	22584,28	22584,28	3800,23	24553,44	28353,67
s. Ceadr	3514,31	7384,42	10898,73	0,00	14894,45	14894,45	3514,31	22278,87	25793,19
s. Covurlui	3338,21	6900,13	10238,34	0,00	14639,12	14639,12	3338,21	21539,25	24877,46
s. Cupcui	3338,21	6900,13	10238,34	0,00	14639,12	14639,12	3338,21	21539,25	24877,46
s. Sadaclia	3704,85	2497,48	6202,33	0,00	21449,01	21449,01	3704,85	23946,49	27651,34
s. Tochile-Răducani	3602,36	1895,79	5498,16	0,00	20383,13	20383,13	3602,36	22278,92	25881,29
s. Tomai	3338,21	1895,79	5234,00	0,00	18205,40	18205,40	3338,21	20101,19	23439,40
ÎS Nisporeni-Silva	27497,24	23575,26	51072,50	0,00	161342,90	161342,90	27497,24	184918,16	212415,40

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
com. Boldurești	3602,36	2402,08	6004,45	0,00	22453,81	22453,81	3602,36	24855,89	28458,25
com. Marinici	3514,09	2402,08	5916,17	0,00	20386,57	20386,57	3514,09	22788,65	26302,74
com. Șișcani	3514,31	2402,08	5916,40	0,00	21951,20	21951,20	3514,31	24353,29	27867,60
com. Valea-Trestieni	3323,33	2402,08	5725,41	0,00	19359,02	19359,02	3323,33	21761,10	25084,43
s. Bălăurești	3162,10	2402,08	5564,19	0,00	19250,37	19250,37	3162,10	21652,45	24814,55
s. Bărboieni	3162,10	6760,68	9922,78	0,00	15618,11	15618,11	3162,10	22378,79	25540,89
s. Milești	3514,09	2402,08	5916,17	0,00	20386,57	20386,57	3514,09	22788,65	26302,74
s. Vînători	3704,85	2402,08	6106,93	0,00	21937,26	21937,26	3704,85	24339,34	28044,19
ÎS Orhei	24360,00	23890,58	48250,58	0,00	131874,36	131874,36	24360,00	155764,93	180124,93
com. Biești	3609,42	7077,42	10686,84	0,00	16131,04	16131,04	3609,42	23208,45	26817,87
com. Ciocîlteni	2985,85	1895,79	4881,64	0,00	19767,66	19767,66	2985,85	21663,45	24649,30
com. Ghetlova	3609,42	1895,79	5505,21	0,00	20650,67	20650,67	3609,42	22546,46	26155,88
com. Step-Soci	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	19066,34	19066,34	3323,33	20962,13	24285,46
s. Susleni	3426,00	1895,79	5321,79	0,00	19767,66	19767,66	3426,00	21663,45	25089,45
s. Zahoreni	3701,13	7334,21	11035,34	0,00	15729,80	15729,80	3701,13	23064,01	26765,14
s. Pohorniceni	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	20761,19	20761,19	3704,85	22656,98	26361,84
ÎS Silva-Centru Ungheni	20673,97	11374,75	32048,72	0,00	121487,34	121487,34	20673,97	132862,09	153536,06
com. Buciumeni	3250,12	1895,79	5145,91	0,00	19573,81	19573,81	3250,12	21469,60	24719,72
com. Condrătești	3081,35	1895,79	4977,15	0,00	18739,92	18739,92	3081,35	20635,71	23717,07
com. Todirești	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	19396,86	19396,86	3323,33	21292,65	24615,97
com. Valea Mare	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20349,94	20349,94	3514,09	22245,73	25759,82
s. Costuleni	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	21898,06	21898,06	3800,23	23793,85	27594,08
s. Năpădeni	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	21528,76	21528,76	3704,85	23424,55	27129,40
ÎS Silva-Sud Cahul	38054,02	21680,87	59734,88	0,00	226861,66	226861,66	38054,02	248542,53	286596,55
com. Capaclia	3338,21	1922,96	5261,17	0,00	20052,67	20052,67	3338,21	21975,63	25313,84
com. Chioselia	3514,31	1922,96	5437,27	0,00	21460,77	21460,77	3514,31	23383,73	26898,04
com. Chioselia Mare	3426,00	1922,96	5348,96	0,00	20961,61	20961,61	3426,00	22884,57	26310,57

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
com. Doina	3426,00	1922,96	5348,96	0,00	20668,25	20668,25	3426,00	22591,21	26017,21
com. Lingura	3323,33	1922,96	5246,29	0,00	20021,00	20021,00	3323,33	21943,96	25267,28
s. Andrușul de Jos	3704,85	2451,27	6156,12	0,00	21506,71	21506,71	3704,85	23957,98	27662,83
s. Cociulia	3602,36	1922,96	5525,32	0,00	21394,83	21394,83	3602,36	23317,79	26920,16
s. Coștangalia	3426,00	1922,96	5348,96	0,00	19582,76	19582,76	3426,00	21505,72	24931,72
s. Huluboaia	3426,00	1922,96	5348,96	0,00	19769,37	19769,37	3426,00	21692,33	25118,33
s. Lopățica	3162,10	1922,96	5085,06	0,00	19408,67	19408,67	3162,10	21331,63	24493,73
s. Taracia de Salcie	3704,85	1922,96	5627,81	0,00	22035,02	22035,02	3704,85	23957,98	27662,83
ÎS Soroca	93273,94	76539,45	169813,38	0,00	536442,21	536442,21	93273,94	612981,66	706255,60
com. Alexeevca	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20698,97	20698,97	3514,09	22594,77	26108,85
com. Ciutulești	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	19787,87	19787,87	3323,33	21683,66	25006,99
com. Ghindești	3704,85	7299,48	11004,33	0,00	16052,85	16052,85	3704,85	23352,33	27057,18
com. Gura Camencii	3704,85	7299,48	11004,33	0,00	17194,04	17194,04	3704,85	24493,51	28198,36
com. Gura Căinarului	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	19787,87	19787,87	3323,33	21683,66	25006,99
com. Hășnășenii Noi	3514,09	2402,08	5916,17	0,00	20596,60	20596,60	3514,09	22998,68	26512,77
com. Iliciovca	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	23035,35	23035,35	3704,85	24931,14	28635,99
com. Ocolina	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20098,36	20098,36	3323,33	21994,15	25317,48
com. Pelinia	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	22027,73	22027,73	3514,09	23923,52	27437,61
com. Prajila	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20698,97	20698,97	3514,09	22594,77	26108,85
com. Regina Maria	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	21823,40	21823,40	3704,85	23719,19	27424,04
com. Ștefănești	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20698,97	20698,97	3514,09	22594,77	26108,85
com. Vărvăreuca	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	21726,64	21726,64	3514,09	23622,43	27136,52
com. Văscăuți	3323,33	1895,79	5219,12	0,00	20968,48	20968,48	3323,33	22864,27	26187,60
or. Ghindești	3800,23	7566,54	11366,77	0,00	15055,71	15055,71	3800,23	22622,26	26422,49
or. Ghindești	0,00	0,00	0,00	0,00	6420,75	6420,75	0,00	6420,75	6420,75
s. Antoneuca	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	22751,27	22751,27	3704,85	24647,06	28351,91
s. Bahrinești	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	22751,26	22751,26	3704,85	24647,05	28351,91

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
s. Cașunca	3323,33	6250,29	9573,61	0,00	15264,86	15264,86	3323,33	21515,15	24838,47
s. Cîrpeău	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	22075,18	22075,18	3800,23	23970,97	27771,20
s. Drochia	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	22510,13	22510,13	3800,23	24405,92	28206,16
s. Lunga	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20698,97	20698,97	3514,09	22594,77	26108,85
s. Mărculești	3514,09	1895,79	5409,88	0,00	20698,97	20698,97	3514,09	22594,77	26108,85
s. Putinești	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	21610,08	21610,08	3704,85	23505,87	27210,72
s. Rădulenii Vechi	3800,23	1895,79	5696,02	0,00	23545,58	23545,58	3800,23	25441,38	29241,61
s. Rudi	3704,85	7805,77	11510,62	0,00	15757,86	15757,86	3704,85	23563,62	27268,48
s. Zăluțeni	3704,85	1895,79	5600,64	0,00	22105,46	22105,46	3704,85	24001,26	27706,11
ÎS Șoldănești	34187,08	22975,14	57162,22	0,00	196539,77	196539,77	34187,08	219514,91	253701,99
com. Ghiduleni	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	18576,93	18576,93	3323,33	20874,45	24197,78
com. Vadul-Rașcov	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	19640,77	19640,77	3323,33	21938,29	25261,62
s. Cuizăuca	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	18576,93	18576,93	3323,33	20874,45	24197,78
s. Cușmirca	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	19576,10	19576,10	3323,33	21873,61	25196,94
s. Ignăței	3704,85	2297,51	6002,36	0,00	20386,25	20386,25	3704,85	22683,76	26388,61
s. Meșeni	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	18576,93	18576,93	3323,33	20874,45	24197,78
s. Mihuleni	3704,85	2297,51	6002,36	0,00	21632,96	21632,96	3704,85	23930,47	27635,32
s. Parcani	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	19576,10	19576,10	3323,33	21873,61	25196,94
s. Șestaci	3514,09	2297,51	5811,60	0,00	20420,70	20420,70	3514,09	22718,22	26232,31
s. Șipca	3323,33	2297,51	5620,84	0,00	19576,09	19576,09	3323,33	21873,60	25196,93
ÎS Telenești	26085,33	0,00	26085,33	0,00	161543,15	161543,15	26085,33	161543,15	187628,48
s. Coropcenii	3081,35	0,00	3081,35	0,00	19479,94	19479,94	3081,35	19479,94	22561,29
com. Brînzanii Noi	3418,88	0,00	3418,88	0,00	20599,20	20599,20	3418,88	20599,20	24018,08
com. Chițcanii Vechi	3250,12	0,00	3250,12	0,00	20544,46	20544,46	3250,12	20544,46	23794,58
com. Mîndrești	3418,88	0,00	3418,88	0,00	20854,35	20854,35	3418,88	20854,35	24273,23
com. Pîstruțeni	3081,35	0,00	3081,35	0,00	19479,95	19479,95	3081,35	19479,95	22561,31
com. Zgărdești	3081,35	0,00	3081,35	0,00	19166,01	19166,01	3081,35	19166,01	22247,37
or. Telenești	3503,26	0,00	3503,26	0,00	21284,33	21284,33	3503,26	21284,33	24787,59
s. Cîșla	3250,12	0,00	3250,12	0,00	20134,91	20134,91	3250,12	20134,91	23385,03

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
ÎS Tighina	42323,25	32678,42	75001,67	0,00	247005,40	247005,40	42323,25	279683,82	322007,07
com. Tănătarii Noi	3609,42	2737,74	6347,16	0,00	20692,41	20692,41	3609,42	23430,15	27039,57
com. Zolotievsca or. Căinari	3609,42	2737,74	6347,16	0,00	20649,66	20649,66	3609,42	23387,40	26996,82
s. Carahasani	3323,33	2737,74	6061,07	0,00	19617,26	19617,26	3323,33	22355,00	25678,33
s. Ciuflești	3800,23	1857,29	5657,52	0,00	23051,73	23051,73	3800,23	24909,02	28709,25
s. Crocmaz	3609,42	1857,29	5466,71	0,00	20969,46	20969,46	3609,42	22826,75	26436,17
s. Delacău	3338,21	1857,29	5195,50	0,00	20831,87	20831,87	3338,21	22689,15	26027,36
s. Hirbovăț	3704,85	2297,51	6002,36	0,00	20626,27	20626,27	3704,85	22923,79	26628,64
s. Plop-Știubei	3242,58	1857,29	5099,87	0,00	20361,40	20361,40	3242,58	22218,69	25461,27
s. Săfi	3162,10	2737,74	5899,84	0,00	19133,79	19133,79	3162,10	21871,53	25033,63
s. Tudora	3609,42	8286,22	11895,64	0,00	15773,35	15773,35	3609,42	24059,57	27668,99
s. Volintiri	3704,85	1857,29	5562,14	0,00	23235,47	23235,47	3704,85	25092,76	28797,61
ÎSC Cimișlia	49607,94	19691,62	69299,55	0,00	300309,42	300309,42	49607,94	320001,04	369608,97
com. Albina	3323,33	1969,16	5292,49	0,00	20036,45	20036,45	3323,33	22005,61	25328,94
com. Codreni	3426,00	1969,16	5395,16	0,00	21051,51	21051,51	3426,00	23020,67	26446,67
com. Hîrtop	3514,09	0,00	3514,09	0,00	21477,06	21477,06	3514,09	21477,06	24991,15
com. Javgur	3800,23	0,00	3800,23	0,00	22985,92	22985,92	3800,23	22985,92	26786,15
com. Lipoveni	3242,58	1969,16	5211,74	0,00	20036,45	20036,45	3242,58	22005,61	25248,19
com. Porumbrei	3609,42	1969,16	5578,58	0,00	22037,23	22037,23	3609,42	24006,40	27615,82
or. Cimișlia	3800,23	1969,16	5769,39	0,00	22545,69	22545,69	3800,23	24514,86	28315,09
s. Ciucur-Mingir	3323,33	0,00	3323,33	0,00	20476,67	20476,67	3323,33	20476,67	23800,00
s. Ivanovca Nouă	3514,09	1969,16	5483,25	0,00	21036,84	21036,84	3514,09	23006,00	26520,09
s. Mihailovca	3704,85	1969,16	5674,01	0,00	22037,23	22037,23	3704,85	24006,39	27711,24
s. Sagaidac	3426,00	1969,16	5395,16	0,00	21036,84	21036,84	3426,00	23006,00	26432,00
s. Satul Nou	3704,85	0,00	3704,85	0,00	22477,46	22477,46	3704,85	22477,46	26182,31
s. Selemet	3704,85	1969,16	5674,01	0,00	22037,23	22037,23	3704,85	24006,39	27711,24
s. Suric	3514,09	1969,16	5483,25	0,00	21036,84	21036,84	3514,09	23006,00	26520,09
ÎSC Sil-Răzeni	28494,24	3938,32	32432,56	0,00	164356,91	164356,91	28494,24	168295,23	196789,47

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
com. Chircăieștii Noi	3514,09	0,00	3514,09	0,00	20618,67	20618,67	3514,09	20618,67	24132,76
com. Gangura	3704,85	0,00	3704,85	0,00	21438,17	21438,17	3704,85	21438,17	25143,02
com. Răzeni	3323,33	0,00	3323,33	0,00	20324,75	20324,75	3323,33	20324,75	23648,08
com. Țipala	3323,33	1969,16	5292,49	0,00	18915,67	18915,67	3323,33	20884,84	24208,16
s. Costești	3800,23	0,00	3800,23	0,00	21554,78	21554,78	3800,23	21554,78	25355,01
s. Dănceni	3323,33	0,00	3323,33	0,00	19239,77	19239,77	3323,33	19239,77	22563,10
s. Puhoi	3800,23	1969,16	5769,39	0,00	21284,86	21284,86	3800,23	23254,03	27054,26
s. Suruceni	3704,85	0,00	3704,85	0,00	20980,22	20980,22	3704,85	20980,22	24685,07
ÎSC Strășeni	12648,41	10070,50	22718,92	0,00	75747,59	75747,59	12648,41	85818,09	98466,50
or. Strășeni	3162,10	2737,74	5899,84	0,00	20337,19	20337,19	3162,10	23074,93	26237,03
s. Sireți	3162,10	2737,74	5899,84	0,00	18949,63	18949,63	3162,10	21687,37	24849,47
s. Vorniceni	3162,10	2737,74	5899,84	0,00	18884,95	18884,95	3162,10	21622,68	24784,79
s. Zubrești	3162,10	1857,29	5019,39	0,00	17575,83	17575,83	3162,10	19433,12	22595,22
ÎSC Taraclia	0,00	20570,01	20570,01	45272,92	162286,31	207559,24	45272,92	182856,32	228129,25
com. Albota de Jos	0,00	1895,79	1895,79	5416,95	19550,83	24967,78	5416,95	21446,62	26863,57
com. Albota de Sus	0,00	1895,79	1895,79	5792,60	20872,72	26665,32	5792,60	22768,52	28561,11
com. Budăi	0,00	1895,79	1895,79	5792,60	20872,72	26665,32	5792,60	22768,52	28561,11
com. Cairaclia	0,00	1895,79	1895,79	5416,95	20124,33	25541,28	5416,95	22020,12	27437,07
com. Corten	0,00	1895,79	1895,79	5792,60	22475,44	28268,04	5792,60	24371,23	30163,83
com. Musaitu	0,00	1895,79	1895,79	5792,60	22076,10	27868,70	5792,60	23971,89	29764,49
com. Tvardița	0,00	7299,48	7299,48	5634,31	15400,31	21034,62	5634,31	22699,78	28334,10
or. Taraclia	0,00	1895,79	1895,79	5634,31	20913,86	26548,17	5634,31	22809,65	28443,96
RN Codrui	3250,12	2297,51	5547,63	0,00	18718,55	18718,55	3250,12	21016,06	24266,18
com. Lozova	3250,12	2297,51	5547,63	0,00	18718,55	18718,55	3250,12	21016,06	24266,18
RN Pădurea Domnească	11623,71	7420,86	19044,57	0,00	59450,22	59450,22	11623,71	66871,07	78494,78
com. Cuhnești	3996,85	1857,29	5854,14	0,00	20523,71	20523,71	3996,85	22381,00	26377,85
com. Vișoara	3813,43	2737,74	6551,17	0,00	18417,73	18417,73	3813,43	21155,47	24968,90
s. Hîjdieni	3813,43	2825,83	6639,26	0,00	20508,77	20508,77	3813,43	23334,60	27148,03

Denumirea	inclusiv		Total pe anul 2022	inclusiv		Total pe anul 2023	inclusiv		Total pe anii 2022-2023
	Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare		Lucrări de identificare	Lucrări de proiectare	
RN Plaiul Fagului	3704,85	2737,74	6442,59	0,00	19616,16	19616,16	3704,85	22353,89	26058,74
s. Cornești	3704,85	2737,74	6442,59	0,00	19616,16	19616,16	3704,85	22353,89	26058,74
Total general	756042,23	521165,05	1277207,27	45272,92	4509549,01	4554821,94	801315,15	5030714,06	5832029,21