



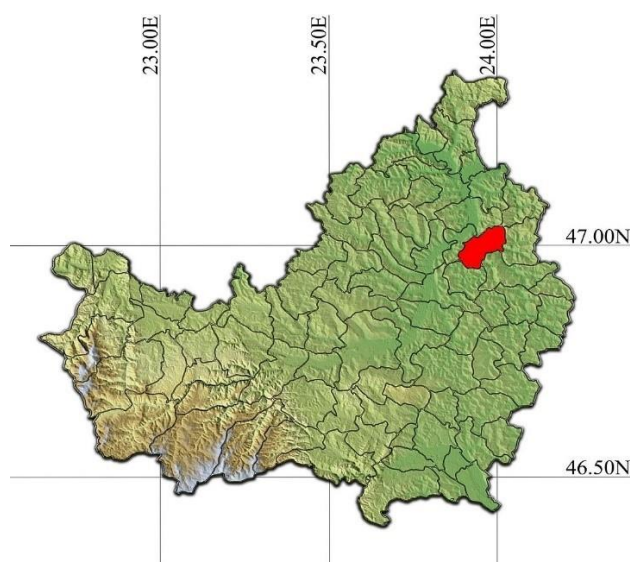
CAPITOLUL I



SITUAȚIA TERITORIAL ADMINISTRATIVĂ

1.1 AMPLASAREA TERITORIALĂ A LOCALITĂȚII

Comuna Mintiu Gherlii este situată din punct de vedere geografic în partea de NE a județului Cluj și este compusă din șase sate, după cum urmează: Mintiu Gherlii, Bunești,



Nima, Pădureni, Petrești, Salațiu. Suprafața comunei este de 7.824 ha, din care 545 ha este teren intravilan. Comuna este situată în partea de nord-est a Dealurilor Jimborului, la estul Dealurilor Dejului, pe râul Someșul Mic.

Comuna Mintiu Gherlii se învecinează cu următoarele localități:

- la S cu municipiul Gherla;
- la V cu comuna Iclod;
- la N cu municipiul Dej și comuna Mica;
- la E cu comuna Unguraș;
- la S cu comuna Fizeșu Gherlii.

Altitudinea medie a comunei Mintiu Gherlii este de 240 m. Clima zonei este temperat-continentală, moderată. Conform recensământului din 2011, populația comunei Mintiu Gherlii se ridică la 3.746 de locuitori, în scădere față de recensământul anterior (2002), când se înregistraseră 3.860 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (91,24%), cu o minoritate de romi (4,62%). Pentru 3,26% din populație nu se cunoaște apartenența etnică.



Coordonate istorice

Locul unde este așezată comuna, și în special satul de reședință, a constituit o rețea foarte veche de așezări omenești, marcată prin vestigii provenite din perioada romană. Din urmele lăsate de romani - patru castre situate în jurul municipiului Gherla - unul se află chiar pe teritoriul satului Mintiu Ghelii. De la acest castru roman "Castro Mentho" provine și denumirea satului Mintiu. De altfel localitatea se găsește atestată documentar sub denumirea de mai sus în secolul al XII-lea. În prezent în Mintiu-Ghelii se păstrează monumentul istoric - biserica reformată - construită dintr-o fostă cetate romană "Congri" sub
Martinuzzi al II-lea.

Cea mai veche atestare a satului Bunești în izvoare istorice scrise se referă la anul 1343, iar atestarea scrisă a satului Nima se datorează unor inscripții funerare din anul 1200 (piatra de mormânt ce se află la fântana de la Pietriș).

Arii protejate

Situl *ROSCI0394 Someșul Mic* este arie naturală protejată de interes comunitar conform Directivei Consiliului 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică, desemnat prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 - privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Situl *ROSCI0394 Someșul Mic* se întinde pe o suprafață de 144,60 ha și este situat în zona nordică a județului Cluj. Din suprafața totală a sitului, mai mult de 67% - respectiv 97,87 ha - se situează pe raza administrativă a comunei Mintiu Gherlii.

Din punct de vedere geografic, *ROSCI0394 Someșul Mic* se situează în partea nord, nord-vestică a Depresiunii Transilvaniei, fiind încadrată în subunitatea geografică a Dealurilor Feleacului din cadrul Podișului Someșan. Din punct de vedere administrativ, zona protejată se situează în totalitate pe teritoriul județului Cluj și se suprapune pe următoarele unități teritoriale administrative (UAT): municipiul Dej, comuna Mica și comuna Mintiu



Gherlii. Coordonatele geografice ale ariei naturale protejate sunt: 418378,2698 și 622539,2913.

Drumul European E576 și Drumul Județean DJ172F sunt paralele cu situl pe direcția nord-sud, la o distanță cuprinsă între 0,5-5 km, drumul Județean intersectând o dată limita sitului. Situl Someșul Mic se poate accesa din următoarele direcții: de pe Drumul Județean DJ161D municipiul Dej, de pe Drumul Județean DJ172F satul Mica și Mintiu Gherlii, precum și de pe drumurile comunale dinspre localitățile Mănăstirea, Petrești și Salațiu.

Situl Someșul Mic se întinde la sud de municipiul Dej, reprezentând o fâșie îngustă și lungă (în jur de 10 km) de-a lungul unor brațe moarte ale Someșului Mic. Din punct de vedere geografic se situează pe Culoarul Someșului Mic, la limita dintre cele două unități geografice ce constituie Depresiunea Transilvaniei, respectiv Podișul Someșan (în vest) și Câmpia Transilvaniei (în est).

Din punct de vedere geologic, poate fi considerată cea mai tânără formațiune, dezvoltată în mare parte datorită activității fluviatile a Someșului Mic, care a constat în suprafețe de eroziune și de acumulare a depozitelor superficiale. În zona sitului regăsim depozite nisipoase, argiloase (nisip cu pietriș, nisip cu liant, nisip argilos, nisip grosier, nisip prăfos - uneori cu intercalații de strate argilo-marnoase sau argilo-prăfoase) a zonelor de luncă sau a meandrelor părăsite, aparținând Cuaternarului (Holocen) (Baciu – Filipescu, 2002; Poszet, 2011).

Datorită situării sale geografice în zona de contact dintre depresiunea Transilvaniei, Apuseni și piemonturile interne ale Transilvaniei, zona are un substrat litologic complex, care conferă zonei Dealurilor Feleacului o unitate, dar și o diversitate morfologică accentuată (Bănărescu și colab., 1960).

Situl Someșul Mic reprezintă lunca Someșului Mic, cu două brațe moarte, având o întindere alungită, fără diferențe de nivel însemnate. Din această cauză, 93,90% din aria protejată se înscrie în categoria suprafețelor cvasiorizontale. Totuși, pe o suprafață restrânsă, apar valori puțin mai mari ale geodeclivității (între 2-5° și 5-7°), în zonele cu maluri erodate.



Rezultatul proceselor fluviatile se poate urmări clar în cazul sitului Someșul Mic. Panta de curgere a râului este redusă, fără rupturi de pantă în profilul longitudinal, în schimb prezintă meandre tăiate și transformate în brațe moarte.

Albia minoră este mărginită de maluri uneori abrupte, dar puțin înalte. Prezența malurilor abrupte este importantă din perspectiva eroziunii laterale, care, prin subminare - mai ales în timpul viiturilor - provoacă prăbușirea malurilor, dar uneori afectează chiar porțiuni din versant.

Dintre procesele actuale din albia minoră, cel mai pregnant este meandrarea, ce se datorează prezenței rocilor mai rezistente la eroziune. Procesele geomorfologice din lunci sunt mai reduse și au o amploare mai mare în timpul inundațiilor. La contactul luncii cu versanții sau cu terasele se continuă procesul dezvoltării glacișurilor, prin acumularea materialelor spălate și transportate de pe versanți. Meandrele și cursurile părăsite sunt de asemenea în curs de colmatare.

Planul de management pentru aria protejată *ROSCI0394 Someșul Mic* a fost elaborat în vederea stabilirii măsurilor de management și de monitorizare a sitului de interes comunitar, astfel încât să se realizeze obiectivele pentru care a fost desemnat acest sit.

Situl a fost desemnat pentru protecția un mătoarelor specii: o specie de mamifere (*Lutra lutra* – Vidra euroasiatică), o specie de amfibieni (*Bombina variegata* – Ivoraș cu burta galbenă), o specie de reptile (*Emys orbicularis* – Broasca țestoasă europeană de baltă) și cinci specii de pești: *Rhodeus (sericeus) amarus* – Boarcă, *Romanogobio (Gobio) kessleri* – Petroc, *Gobio albipinnatus* – Porcușor de nisip, *Cobitis (taenia) elongatoides* – Zvârlugă, *Barbus meridionalis* – Căcruse sau Moioagă sau Mreană vânătă.



Lutra lutra



Bombina variegata



Rhodeus (sericeus) amarus



Emys orbicularis



Barbus meridionalis



Gobio albipinnatus



Gobio kessleri

1.2 DENUMIREA DEȚINĂTORULUI LEGAL

Suprafața totală de pajiști permanente de pe raza UAT Mintiu Gherlii este de 2638,07 ha. Deținătorii legali a pajiștilor care urmează a fi amenajate sunt: Consiliul Local al comunei Mintiu Gherlii, județul Cluj, pentru suprafața de 575,07 ha pășune comună și un număr de 1.008 persoane fizice și juridice pentru o suprafață de 2.063 ha (vezi tabelul anexat la nota justificativă nr. 4806/10.08.2021 – capitolul ANEXE).



1.3 DOCUMENTE CARE ATESTĂ DREPTUL DE PROPRIETATE

Pajiștile permanente situate pe teritoriul administrativ al comunei Mintiu Gherlii sunt în proprietatea Consiliului Local Mintiu Gherlii și a persoanelor fizice/juridice prezentate în tabelul anexat notei justificative nr. 4806/10.08.2021, conform extraselor din registrul agricol.

Hotărârea Consiliului Local al comunei Mintiu Gherlii privind administrarea pășunilor comunale nr. 13/27.04.2006 este prezentată în capitolul ANEXE.

Amenajamentul pastoral este întocmit pe suprafața de 2.638,07 ha, conform precizărilor din Nota justificativă nr. 4806/10.08.2021 (prezentată la capitolul ANEXE).

Pajiștile permanente situate pe teritoriul administrativ al comunei Mintiu Gherlii nu sunt cadastrate. În acest moment la nivel de comună nu se derulează Programul Național de Cadastrare Sistematică.

Pajiștile permanente menționate în tabelele de mai jos se includ în categoria de folosință pășune și fâneață și sunt situate în bazinul râului Someș.

Teritoriu administrativ	Trup de pajiște	Bazin hidrografic	Observații
Mintiu Gherlii	Pășune Fâneața	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune La Goroni	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune Podul lui Fodor	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune Valea Viilor	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune După Deal	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune Acăstăi	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune Tusichert	Râul Someș	-
Mintiu Gherlii	Pășune Măgura	Râul Someș	-



Teritoriu administrativ	Trup de pajiște	Bazin hidrografic	Observații
Mintiu GherlII	Trup 1	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 2	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 3	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 4	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 5	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 6	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 7	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 8	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 9	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 10	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 11	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 12	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 13	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 14	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 15	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 16	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 17	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 18	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 19	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 20	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 21	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 22	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 23	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 24	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 25	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 26	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 27	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 28	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 29	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 30	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 31	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 32	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 33	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 34	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 35	RâuI Someș	-
Mintiu GherlII	Trup 36	RâuI Someș	-



Situația pajiștilor declarate la APIA este reflectată în următorul tabel:

Nr. Crt	Denumire trup pajiște	Suprafața (ha)	Declarată la APIA	Nedeclarată la APIA
1	Pășune Fâneța	151.00	151.00	-
2	Pășune La Goroni	25.50	25.50	-
3	Pășune Podul lui Fodor	104.26	104.26	-
4	Pășune Valea Viilor	72.78	72.78	-
5	Pășune După Deal	67.73	67.73	-
6	Pășune Acăstăi	65.65	65.65	-
7	Pășune Tusichert	55.70	55.70	-
8	Pășune Măgura	32.45	32.45	-

Nr. Crt	Denumire trup pajiște	Suprafața (ha)	Declarată la APIA	Nedeclarată la APIA
1	Trup 1	68.92	68.92	-
2	Trup 2	62.00	62.00	-
3	Trup 3	26.03	26.03	-
4	Trup 4	58.11	58.11	-
5	Trup 5	37.40	37.40	-
6	Trup 6	45.08	45.08	-
7	Trup 7	113.25	113.25	-
8	Trup 8	31.72	31.72	-
9	Trup 9	59.08	59.08	-
10	Trup 10	58.35	58.35	-
11	Trup 11	20.60	20.60	-
12	Trup 12	68.78	68.78	-
13	Trup 13	68.78	68.78	-
14	Trup 14	64.25	64.25	-
15	Trup 15	102.39	102.39	-
16	Trup 16	99.37	99.37	-
17	Trup 17	109.75	109.75	-
18	Trup 18	87.10	87.10	-
19	Trup 19	63.40	63.40	-
20	Trup 20	87.95	87.95	-
21	Trup 21	62.50	62.50	-
22	Trup 22	71.68	71.68	-
23	Trup 23	41.50	41.50	-
24	Trup 24	8.50	8.50	-
25	Trup 25	26.75	26.75	-



Nr. Crt	Denumire trup pajiște	Suprafața (ha)	Declarată la APIA	Nedeclarată la APIA
26	Trup 26	84.20	84.20	-
27	Trup 27	10.73	10.73	-
28	Trup 28	30.15	30.15	-
29	Trup 29	12.24	12.24	-
30	Trup 30	81.83	81.83	-
31	Trup 31	69.87	69.87	-
32	Trup 32	14.35	14.35	-
33	Trup 33	22.60	22.60	-
34	Trup 34	81.84	81.84	-
35	Trup 35	31.92	31.92	-
36	Trup 36	80.03	80.03	-

1.4 GOSPODĂRIREA ANTERIOARĂ A PAJIȘTILOR

Pajiștile sunt esențiale pentru biodiversitate, reprezentând unele din cele mai importante ecosisteme existente în România și Europa continentală.

În ciuda valorii deosebite din punct de vedere al biodiversității, pajiștile se confruntă cu amenințarea degradării sau pierderii ca urmare a schimbării utilizării terenului. Aceasta include riscul abandonului cauzat de declinul sistemelor agricole tradiționale cu înaltă valoare naturală și a modelelor asociate de pășunat/cosit - în timp ce suprapășunatul, cultivarea sau dezvoltarea fizică inadecvată a infrastructurii, creșterea numărului de locuințe și activitățile de turism practicate excesiv distrug pajiști valoroase în alte locații.

În ceea ce privește gospodărirea anterioară a pajiștilor din comuna Mintiu Gherlii, se poate menționa că s-au luat măsuri de îmbunătățire, folosire și dotare a acestora. Printre lucrările efectuate în trecut pe toate pajiștile amintim:

- defrișarea vegetației lemnoase nedorite;
- administrarea de îngrășăminte minerale și organice (din stabulație și prin târlire);
- combaterea buruienilor;
- curățarea fântânilor și jgheaburilor de adăpare și repararea acestora;



Nu s-au realizat amenajamete pastorale pentru pajiștile permanente situate pe teritoriul comunei Mintiu Gherlii.

În momentul de față, pajiștile pentru care se realizează amenajamentul pastoral se află într-un proces de relativă degradare, datorită următorilor factori:

- invazia cu vegetație lemnoasă nedorită, pe trupurile de pășune: Tusichert ; pe trupurile de pajiște: 1, 4, 5, 12, 14, 15, 16, 17, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 30, 31, 34, 36.
- pășunatul nerațional, mai ales pe vreme umedă;
- alunecări de teren;
- vegetație arbustivă prezentă pe pajiști, pe trupurile de pășune: Fâneață, La Goroni, Podul lui Fodor, Valea Viilor, Acăstăi, Măgura; pe trupurile de pajiște: 2, 7, 8, 12, 27, 32, 33, 35.
- prezența mușuroaielor înțelenite.

Producția medie de iarbă a pajiștilor (575,07 ha pășune și 2063 ha pajiști cu valorificare mixtă), determinată pe baza datelor obținute în ultimi 5 ani, se prezintă în următorul tabel:

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Fâneața					X
2	Suprafață (ha)	151	151	151	151	151	151
3	Producția medie (t/ha/an)	7.20	7.60	8.00	8.40	8.90	8.02
4	Producția totală (t)	1087.20	1147.60	1208.00	1268.40	1343.90	1211.02

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune La Goroni					X
2	Suprafață (ha)	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
3	Producția medie	7.30	7.70	8.05	8.15	8.50	7.94
4	Producția totală (t)	186.15	196.35	205.28	207.83	216.75	202.47



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Podul lui Fodor					X
2	Suprafață (ha)	104.26	104.26	104.26	104.26	104.26	104.26
3	Producția medie	7.70	7.50	8.30	8.60	9.00	8.22
4	Producția totală (t)	802.80	781.95	865.36	896.64	938.34	857.02

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Valea Viilor					X
2	Suprafață (ha)	72.78	72.78	72.78	72.78	72.78	72.78
3	Producția medie (t/ha/an)	7.80	8.00	8.30	8.40	8.00	8.10
4	Producția totală (t)	567.68	582.24	604.07	611.35	582.24	589.52

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune După Deal					X
2	Suprafață (ha)	67.73	67.73	67.73	67.73	67.73	67.73
3	Producția medie (t/ha/an)	7.80	8.00	8.20	8.50	8.80	8.26
4	Producția totală (t)	528.29	541.84	555.39	575.71	596.02	559.45

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Acăstăi					X
2	Suprafață (ha)	65.65	65.65	65.65	65.65	65.65	65.65
3	Producția medie (t/ha/an)	7.30	7.90	8.30	8.70	9.00	8.24
4	Producția totală (t)	479.25	518.64	544.90	571.16	590.85	540.96



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Tusichert					X
2	Suprafață (ha)	55.7	55.7	55.7	55.7	55.7	55.7
3	Producția medie (t/ha/an)	8.00	8.30	8.70	9.00	9.00	8.60
4	Producția totală (t)	445.60	462.31	484.59	501.30	501.30	479.02

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Pășune Măgura					X
2	Suprafață (ha)	32.45	32.45	32.45	32.45	32.45	32.45
3	Producția medie (t/ha/an)	7.80	8.00	8.20	8.50	9.00	8.30
4	Producția totală (t)	253.11	259.60	266.09	275.83	292.05	269.34

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 1					X
2	Suprafață (ha)	68.92	68.92	68.92	68.92	68.92	68.92
3	Producția medie (t/ha/an)	10.00	10.30	10.80	11.00	11.80	10.78
4	Producția totală (t)	689.20	709.88	744.34	758.12	813.26	742.96

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 2					X
2	Suprafață (ha)	62	62	62	62	62	62
3	Producția medie (t/ha/an)	10.30	10.90	10.60	11.00	12.00	10.96
4	Producția totală (t)	638.60	675.80	657.20	682.00	744.00	679.52



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 3					X
2	Suprafață (ha)	26.03	26.03	26.03	26.03	26.03	26.03
3	Producția medie (t/ha/an)	10.90	11.30	11.80	12.60	12.00	11.72
4	Producția totală (t)	283.73	294.14	307.15	327.98	312.36	305.07

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 4					X
2	Suprafață (ha)	58.11	58.11	58.11	58.11	58.11	58.11
3	Producția medie (t/ha/an)	11.50	12.00	12.50	13.00	13.40	12.48
4	Producția totală (t)	668.27	697.32	726.38	755.43	778.67	725.21

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 5					X
2	Suprafață (ha)	37.4	37.4	37.4	37.4	37.4	37.4
3	Producția medie (t/ha/an)	12.30	12.60	12.90	13.13	13.60	12.91
4	Producția totală (t)	460.02	471.24	482.46	491.06	508.64	482.68

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 6					X
2	Suprafață (ha)	45.08	45.08	45.08	45.08	45.08	45.08
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.30	12.60	13.00	13.40	12.66
4	Producția totală (t)	540.96	554.48	568.01	586.04	604.07	570.71



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 7					X
2	Suprafață (ha)	113.25	113.25	113.25	113.25	113.25	113.25
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.40	12.80	13.50	13.60	12.86
4	Producția totală (t)	1359.00	1404.30	1449.60	1528.88	1540.20	1456.40

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 8					X
2	Suprafață (ha)	31.72	31.72	31.72	31.72	31.72	31.72
3	Producția medie (t/ha/an)	12.20	12.50	12.80	13.05	14.00	12.91
4	Producția totală (t)	386.98	396.50	406.02	413.95	444.08	409.51

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 9					X
2	Suprafață (ha)	59.08	59.08	59.08	59.08	59.08	59.08
3	Producția medie (t/ha/an)	12.40	12.60	13.10	13.40	13.50	13.00
4	Producția totală (t)	732.59	744.41	773.95	791.67	797.58	768.04

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 10					X
2	Suprafață (ha)	58.35	58.35	58.35	58.35	58.35	58.35
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.40	12.70	13.00	13.30	12.68
4	Producția totală (t)	700.20	723.54	741.05	758.55	776.06	739.88



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 11					X
2	Suprafață (ha)	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6
3	Producția medie (t/ha/an)	12.40	12.70	13.15	13.50	14.00	13.15
4	Producția totală (t)	255.44	261.62	270.89	278.10	288.40	270.89

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 12					X
2	Suprafață (ha)	68.78	68.78	68.78	68.78	68.78	68.78
3	Producția medie (t/ha/an)	12.20	12.70	13.00	13.35	13.80	13.01
4	Producția totală (t)	839.12	873.51	894.14	918.21	949.16	894.83

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 13					X
2	Suprafață (ha)	68.78	68.78	68.78	68.78	68.78	68.78
3	Producția medie (t/ha/an)	12.30	12.50	13.00	13.50	14.00	13.06
4	Producția totală (t)	845.99	859.75	894.14	928.53	962.92	898.27

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 14					X
2	Suprafață (ha)	64.25	64.25	64.25	64.25	64.25	64.25
3	Producția medie (t/ha/an)	12.15	12.50	13.10	13.20	13.90	12.97
4	Producția totală (t)	780.64	803.13	841.68	848.10	893.08	833.32



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 15					X
2	Suprafață (ha)	102.39	102.39	102.39	102.39	102.39	102.39
3	Producția medie (t/ha/an)	12.10	12.40	12.85	13.30	14.00	12.93
4	Producția totală (t)	1238.92	1269.64	1315.71	1361.79	1433.46	1323.90

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 16					X
2	Suprafață (ha)	99.37	99.37	99.37	99.37	99.37	99.37
3	Producția medie (t/ha/an)	12.30	12.40	13.00	13.30	14.10	13.02
4	Producția totală (t)	1222.25	1232.19	1291.81	1321.62	1401.12	1293.80

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 17					X
2	Suprafață (ha)	109.75	109.75	109.75	109.75	109.75	109.75
3	Producția medie (t/ha/an)	12.10	12.50	13.00	13.30	13.00	12.78
4	Producția totală (t)	1327.98	1371.88	1426.75	1459.68	1426.75	1402.61

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 18					X
2	Suprafață (ha)	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1
3	Producția medie (t/ha/an)	12.20	12.50	13.40	13.60	13.80	13.10
4	Producția totală (t)	1062.62	1088.75	1167.14	1184.56	1201.98	1141.01



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 19					X
2	Suprafață (ha)	63.4	63.4	63.4	63.4	63.4	63.4
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.30	13.00	13.20	13.50	12.80
4	Producția totală (t)	760.80	779.82	824.20	836.88	855.90	811.52

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 20					X
2	Suprafață (ha)	87.95	87.95	87.95	87.95	87.95	87.95
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.45	13.00	13.40	14.00	12.97
4	Producția totală (t)	1055.40	1094.98	1143.35	1178.53	1231.30	1140.71

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 21					X
2	Suprafață (ha)	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5
3	Producția medie (t/ha/an)	12.20	12.60	13.00	13.40	14.10	13.06
4	Producția totală (t)	762.50	787.50	812.50	837.50	881.25	816.25

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 22					X
2	Suprafață (ha)	71.68	71.68	71.68	71.68	71.68	71.68
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.40	12.60	13.00	13.20	12.64
4	Producția totală (t)	860.16	888.83	903.17	931.84	946.18	906.04



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 23					X
2	Suprafață (ha)	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5
3	Producția medie (t/ha/an)	12.15	12.40	13.00	13.50	14.00	13.01
4	Producția totală (t)	504.23	514.60	539.50	560.25	581.00	539.92

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 24					X
2	Suprafață (ha)	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.30	13.00	13.20	13.50	12.80
4	Producția totală (t)	102.00	104.55	110.50	112.20	114.75	108.80

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 25					X
2	Suprafață (ha)	26.75	26.75	26.75	26.75	26.75	26.75
3	Producția medie (t/ha/an)	11.80	12.25	12.70	12.90	13.20	12.57
4	Producția totală (t)	315.65	327.69	339.73	345.08	353.10	336.25

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 26					X
2	Suprafață (ha)	84.2	84.2	84.2	84.2	84.2	84.2
3	Producția medie (t/ha/an)	12.10	12.40	13.00	13.30	13.00	12.76
4	Producția totală (t)	1018.82	1044.08	1094.60	1119.86	1094.60	1074.39



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 27					X
2	Suprafață (ha)	10.73	10.73	10.73	10.73	10.73	10.73
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.25	12.88	13.40	13.10	12.73
4	Producția totală (t)	128.76	131.44	138.20	143.78	140.56	136.55

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 28					X
2	Suprafață (ha)	30.15	30.15	30.15	30.15	30.15	30.15
3	Producția medie (t/ha/an)	11.80	12.30	12.90	13.20	13.40	12.72
4	Producția totală (t)	355.77	370.85	388.94	397.98	404.01	383.51

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 29					X
2	Suprafață (ha)	12.24	12.24	12.24	12.24	12.24	12.24
3	Producția medie (t/ha/an)	11.50	11.90	12.40	12.80	13.00	12.32
4	Producția totală (t)	140.76	145.66	151.78	156.67	159.12	150.80

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 30					X
2	Suprafață (ha)	81.83	81.83	81.83	81.83	81.83	81.83
3	Producția medie (t/ha/an)	12.20	12.40	12.80	13.25	13.50	12.83
4	Producția totală (t)	998.33	1014.69	1047.42	1084.25	1104.71	1049.88



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 31					X
2	Suprafață (ha)	69.87	69.87	69.87	69.87	69.87	69.87
3	Producția medie (t/ha/an)	12.00	12.30	12.60	13.00	13.50	12.68
4	Producția totală (t)	838.44	859.40	880.36	908.31	943.25	885.95

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 32					X
2	Suprafață (ha)	14.35	14.35	14.35	14.35	14.35	14.35
3	Producția medie (t/ha/an)	12.10	12.40	13.00	13.40	14.00	12.98
4	Producția totală (t)	173.64	177.94	186.55	192.29	200.90	186.26

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 33					X
2	Suprafață (ha)	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6
3	Producția medie (t/ha/an)	12.10	12.50	12.60	13.00	13.20	12.68
4	Producția totală (t)	273.46	282.50	284.76	293.80	298.32	286.57

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 34					X
2	Suprafață (ha)	81.84	81.84	81.84	81.84	81.84	81.84
3	Producția medie (t/ha/an)	12.15	12.50	13.00	13.40	13.50	12.91
4	Producția totală (t)	994.36	1023.00	1063.92	1096.66	1104.84	1056.55



Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 35					X
2	Suprafață (ha)	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92
3	Producția medie (t/ha/an)	12.30	12.60	13.00	13.30	13.50	12.94
4	Producția totală (t)	392.62	402.19	414.96	424.54	430.92	413.04

Nr ctr	Specificare	Anul I	Anul II	Anul III	Anul IV	Anul V	Media
1	Trupul de pajiște	Trup 36					X
2	Suprafață (ha)	80.03	80.03	80.03	80.03	80.03	80.03
3	Producția medie (t/ha/an)	12.30	12.70	12.35	13.40	14.00	12.95
4	Producția totală (t)	984.37	1016.38	988.37	1072.40	1120.42	1036.39