

CUPRINS:

INTRODUCERE

CAP. 1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ

CAP. 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

CAP. 3. CARACTERISTICI GEOGRAFICE ȘI CLIMATICE

CAP. 4. VEGETAȚIA

CAP. 5. CADRUL DE AMENAJARE

**CAP. 6. ORGANIZAREA, ÎMBUNĂTĂȚIREA, DOTAREA ȘI
FOLOSIREA PAJIȘTILOR**

CAP. 7. DESCRIERE PARCELARĂ

CAP. 8. DIVERSE

CAP. 9. BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ

HĂRȚI

INTRODUCERE

Pajiștile sunt un element esențial al sistemelor de agricultură durabilă. Pe lângă rolul decisiv de asigurarea furajelor pentru animale, au o funcție importantă în dezvoltarea rurală și a mediului înconjurător prin conservarea biodiversității, îmbunătățirea fertilității solului, fixarea simbiotică a azotului, sechestrarea carbonului, echilibru hidrologic, prevenirea inundațiilor și alunecărilor de teren, calitatea peisajului și important patrimoniu cultural.

În zilele noastre, sistemele de creștere a animalelor bazate pe valorificarea pajiștilor, trebuie să facă față necesităților de hrană tot mai mari, iar producția de furaje obținute pe aceste suprafețe să țină pasul cu cerințele tot mai mari de carne și lapte și cu schimbările climatice.

Pajiștile permanente din țara noastră au o răspândire de aproximativ 4,9 milioane hectare și reprezintă 33% din suprafața agricolă, România ocupând în Europa, locul 5.

Aria de răspândire a suprafeței pajiștilor se regăsește pe toate formele de relief, de la altitudinea din Delta Dunării și câmpie, până la altitudinea de 2500 m de pe platourile alpine ale munților Carpați. 79 % din suprafața de pajiști este situată în zona de deal și montană. Din suprafața totală de pajiști din țara noastră, 68% o reprezintă pășunile, iar 32 % fânețele. (*Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov - Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale –2014*).

Pajiștile agricole înregistrate ca pășune/fâneață la data de 1 ianuarie 2007, alcătuiesc suprafața de pajiști care trebuie menținută la nivel național. (*Legea 86/2014*).

Ținând cont de importanța creșterii animalelor și de facilitarea accesului acestora la suprafețele de pajiști disponibile, aflate atât în domeniul public, cât și în domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale, în condițiile în care pentru majoritatea crescătorilor de animale singura sursă de asigurare a hranei pe perioada verii este masa verde obținută de pe pajiști, este necesară reglementarea modului de utilizare a pajiștilor.

Pajiștile permanente din extravilanul localităților, denumite în continuare pajiști permanente, sunt terenuri consacrate producției de iarbă și de alte plante furajere erbacee cultivate sau spontane, care nu au făcut parte din sistemul de rotație a culturilor din exploatare timp de cel puțin 5 ani sau mai mult, așa cum este prevăzut la art. 4 alin. (1) lit. (h) din Regulamentul (UE) nr. 1.307/2013 al Parlamentului European și al Consiliului European.

Pajiștile permanente pot include și alte specii, precum arbuștii și/sau arborii, utilizați și pentru pășunat, cu condiția ca iarbă și alte plante furajere să rămână predominante. (*Legea 86/2014*)

În categoria pajiști sunt cuprinse și: pășunile împădurite cu consistența mai mică de 0,4, calculată numai pentru suprafața ocupată efectiv de vegetația forestieră; pășunile alpine; pășunile situate în zonele inundabile ale râurilor și în Lunca Dunării și Rezervația Biosferei "Delta Dunării". (*O.U.G. 34/2013 modificată prin Legea 86/2014*).

Modul de gestionare a pajiștilor se stabilește prin amenajamente pastorale, în condițiile legii. (*H.G. 78/2015, art. 8 alin. 1*).

ORDIN nr. 544 din 21 iunie 2013, privind - **metodologia de calcul a încărcăturii optime de animale pe hectar de pajiște**, emis de MINISTERUL AGRICULTURII SI DEZVOLTĂRII RURALE (act publicat în monitorul oficial nr. 386 din 28 iunie 2013).

Ordonanța de urgență nr. 15 din 27 mai 2015 pentru modificarea art.2 lit. d) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/ 2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18 / 1991, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 3 / 2015 pentru aprobarea schemelor de plăți care se aplică în agricultură în perioada 2015 – 2020 și pentru modificarea art.2 din Legea nr. 36 / 1991 privind societățile agricole și alte forme de asociere în agricultură.

Hotărârea nr. 78 din 4 februarie 2015 privind modificarea și completarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr.18/1991 aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 1064/2013 (act publicat în Monitorul Oficial nr. 124 din 18 februarie 2015).

Legea nr. 86 din 27 iunie 2014 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/ 2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18 / 1991.

Ordinul nr. 407 din 31 mai 2013 (publicat în MO nr 333 din 7 iunie 2013) pentru aprobarea contractelor - cadru de concesiune și închiriere a suprafețelor de pajiști aflate în domeniul public / privat al comunelor , orașelor, respectiv municipiilor.

HOTĂRÂRE nr. 1.064, din 11 decembrie 2013, privind **Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991**, document emis de Guvernul României (act publicat în monitorul oficial nr. 833 din 24 decembrie 2013).

HOTĂRÂRE nr. 214 din 12 aprilie 2017 pentru aprobarea procedurii privind asigurarea fondurilor necesare pentru realizarea amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști

permanente, precum și pentru modificarea și completarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea

Legii fondului funciar nr. 18/1991, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1.064/2013.

ORDIN nr. 234 din 10 iulie 2017 pentru modificarea și completarea procedurii privind recepția studiilor pedologice și agrochimice care stau la baza întocmirii planului de fertilizare și a stabilirii măsurilor agropedoameliorative, necesare realizării amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști permanente, aprobată prin Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 125/2017

Amenajamentul pastoral este o lucrare cu caracter complex, care are ca scop reglementarea procesului de producție al pajiștilor permanente, după care se conduce întreaga activitate pastorală.

Reprezintă documentația care cuprinde măsurile tehnice, organizatorice și economice necesare ameliorării și exploatării pajiștilor (*H.G. 1064/2013, art.1 lit. a*).

Pentru conservarea și utilizarea durabilă a pajiștilor, importante datorită diversității lor biologice mari, este necesară dezvoltarea unor planuri speciale de management care să conțină măsuri specifice de îngrijire și întreținere, recoltarea la momentul optim a

fânețelor, folosirea rațională a pășunilor ca durată de pășunat, încărcarea cu animale, circulație...

Scopul final al punerii în practică a amenajamentelor pastorale constă în diminuarea sau înlăturarea procesului de degradare a pajiștilor permanente printr-un mod rațional de gospodărire a fondului pastoral național. (*Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov - Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale –2014*).

Consiliile locale au obligația să elaboreze amenajamentul pastoral, valabil pentru toate pajiștile aflate pe unitatea administrativ-teritorială în cauză. Actualizarea proiectelor de amenajamente pastorale se realizează la o perioadă de 10 ani.

Pentru punerea în valoare a pajiștilor aflate în domeniul public al comunelor, orașelor, respectiv al municipiilor și pentru folosirea eficientă a acestora, unitățile administrativ-teritoriale, prin primari, în conformitate cu hotărârile consiliilor locale, în baza cererilor crescătorilor de animale, persoane fizice sau juridice având animalele înscrise în RNE, încheie contracte de concesiune / închiriere, în condițiile legii, pentru suprafețele de pajiști disponibile, proporțional cu efectivele de animale deținute în exploatație, pe o perioadă cuprinsă între 7 și 10 ani.

Folosirea și exploatarea pajiștilor se face cu respectarea bunelor condiții agricole și de mediu, în conformitate cu prevederile legale în vigoare. (*Legea 86/2014*).

Datorită faptului că pajiștile sunt amplasate în condiții staționare foarte variate, sunt afectate de o serie de factori limitativi pentru producția de furaje: aciditatea solului, eroziune, exces de umiditate, salinitate și alcalinitate, textura solului, fertilitate scăzută și altele, care ajung să influențeze 60% din suprafața pajiștilor permanente. Creșterea producției pajiștilor este posibilă doar prin măsuri ameliorative de înlăturare sau de diminuare a acțiunii acestor factori limitativi. (*Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov - Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale –2014*).

Unitățile administrativ-teritoriale, prin primari, în conformitate cu hotărârile consiliilor locale, au obligația de a include în cadrul documentației de concesiune sau închiriere a pajiștilor permanente, amenajamentul pastoral și condiții speciale de îndeplinire a contractului, cu respectarea prevederilor legale în vigoare. Consiliul local, după aprobarea proiectului de amenajament pastoral valabil pentru toate pajiștile aflate pe raza unității administrativ-teritoriale în cauză, inclusiv suprafețele aflate la ADS de pe raza UAT respective, va stabili în răspunderea directă a primarilor, distribuirea extraselor din proiectul de amenajament pastoral tuturor proprietarilor și / sau utilizatorilor de pajiști.

Proiectul de amenajament pastoral va cuprinde, în mod obligatoriu, cel puțin următoarele elemente (conform *H.G. 78/2015, art. 9 alin. 2*):

a) descrierea situației geografice, topografice și planul parcelar al pajiștilor aflate pe teritoriul unității administrativ- teritoriale;

b) descrierea solului și a florei;

c) capacitatea de pășunat a pajiștii;

d) lucrările de îngrijire și îmbunătățire a pajiștilor;

e) planul de fertilizare și măsurile agropedoameliorative.

Implementarea amenajamentelor pastorale se face de către utilizatori, cu asistența tehnică a specialiștilor din cadrul Consiliilor locale.

Definiții de termeni utilizați în studiu, conform legislației în vigoare:

- iarbă și alte plante furajere erbacee - toate plantele erbacee care se găsesc în mod tradițional pe pășunile și fânețele naturale sau care sunt incluse în amestecurile specifice pentru însămânțări și supraînsămânțări, din familiile de graminee și de leguminoase, utilizate ca furaje în hrana animalelor erbivore, pe baza cărora se calculează producția, valoarea nutrițională a pajiștii și capacitatea de pășunat;
- pășuni și fânețe - suprafețe agricole înscrise în actele de proprietate cu aceste categorii de folosință, care sunt destinate producerii de furaje, iarbă și alte plante erbacee pentru animale, recoltate prin cosire sau valorificate prin pășunare;
- unitate vită mare (UVM) - unitate de măsură standard stabilită pe baza necesarului de hrană al fiecărei specii de animale, care permite conversia diferitelor categorii de animale;
- utilizator de pășuni și fânețe - crescător de animale persoană fizică având animale înscrise în Registrul național al exploatațiilor (RNE) / crescător de animale, orice tip de persoană juridică de drept public sau de drept privat, constituită conform prevederilor Codului civil, având animale proprii sau ale membrilor, înscrise în RNE, care desfășoară activități agricole specifice categoriei de folosință pajiști, conform clasificării statistice a activităților economice în Comunitatea Europeană pentru producția vegetală și animală (H.G. 1064/2013, art. 1 lit. C), care deține legal dreptul de folosință asupra suprafeței agricole și care valorifică pășunea prin pășunare cu efective de animale aflate în proprietatea sa sau prin cosire cel puțin o dată pe an;
- Registrul național al exploatațiilor (RNE) - colecția de date în format electronic care cuprinde informațiile de identificare a fiecărei exploatații din România;
- deținători de pajiști - titularii dreptului de proprietate, ai altor drepturi reale asupra acestora sau cei care, potrivit legii civile, au calitatea de posesori ori deținători ai pajiștilor;
- schimbarea destinației suprafețelor de pajiște - schimbarea categoriei de folosință a pajiștilor / scoaterea din circuitul agricol a terenurilor având categoria de folosință pajiște;
- amenajament pastoral - documentație care cuprinde măsurile tehnice, organizatorice și economice necesare ameliorării și exploataării pajiștilor;
- capacitate de pășunat - reprezintă numărul de animale care pot fi hrănite pe suprafața de 1 ha de pajiște în întreaga perioadă de pășunat, se exprimă în unități vită mare (UVM) la hectar și se determină prin raportarea producției efective la necesarul de furaje pentru 1 UVM.
- activitate agricolă ce se desfășoară pe pajiști:
 - creșterea bovinelor de lapte (grupa 014, clasa 0141);
 - creșterea altor bovine (grupa 014, clasa 0142);
 - creșterea cailor și altor cabaline (grupa 014, clasa 0143);
 - creșterea ovinelor și caprinelor (grupa 014, clasa 0145). (Regulamente CE).
- caiet de lucru - în care vor fi trecute toate lucrările efectuate pe fiecare trup de pajiște / parcelă în ordinea efectuării lor. În încheierea fiecărei mențiuni cu lucrări efectuate persoana care completează datele își va trece numele, data și va semna pentru conformitate.

Lucrările ce se vor efectua vor fi cele propuse de specialiștii amenajaști, se vor respecta indicațiile lor privind momentul și ordinea executării lor, cât și metodologia menționată. Caietul de lucru va fi completat de către utilizatori și se va afla în posesia acestora pe toată perioada contractului de închiriere.

Lucrările trecute în caietul de lucru vor fi datate (ziua /zilele, luna, anul efectuării) și în mod obligatoriu utilizatorul, care completează materialul, își va trece numele și va

semna ca garant al executării acestora. Dacă perioada de închiriere este mai redusă ca durată decât cea a amenajamentului, caietul va fi predat reprezentanților UAT-ului, după studierea judicioasă a acestuia în scopul verificării executării întocmai a lucrărilor propuse de specialiștii amenajiști, pe baza unui proces verbal de predare - primire. Dacă pe teritoriul UAT-ului exista mai mulți utilizatori care au concesionat pe o durată determinată pajiștile, fiecare dintre aceștia va fi obligat să posede un caiet de lucru care să acopere suprafețele utilizate și să se înscrie la alineatul anterior.

Reprezentantul desemnat al UAT-ului are dreptul să verifice caietul de lucru în scopul verificării executării lucrărilor propuse în amenajament și va notifica dacă este cazul, prin adresă scrisă către consiliul UAT-ului, neconformitățile identificate. (*Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov - Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale –2014*).

CADRU LEGISLATIV

Reglementarea organizării, administrării și exploatării pajiștilor permanente:

- **Ordonanța de urgență a Guvernului – OUG nr. 34/2013** privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991.
- **Ordin nr. 544/2013** privind metodologia de calcul a încărcăturii optime de animale pe hectar de pajiște, emis de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
- **Hotărârea Guvernului nr. 1064/2013** privind Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG 34/2013.
- **Hotărârea Guvernului nr. 78/2015** privind completarea și modificarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG 34/2013.

CAP. 1. SITUAȚIE TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ ȘI ORGANIZARE

Comuna **AVENTE SEVER** (în maghiară: *Asszonyfalva*, în germană: *Frauendorf*) este situată în centrul României, în județul Sibiu, formată din satele Axente Sever (reședința), Agîrbiciu (la 5km) și Șoala (la 15km).

Localitatea este situată la 36 km de municipiul Sibiu, 1 km de Copșa Mică, și 11 km de Municipiul Mediaș, pe DN 14 Sibiu-Medias, împreună cu localitățile aparținătoare se întinde pe o suprafață de 7231 ha, fiind plasată într-o zonă deluroasă a Podișului Târnavelor, la limita dintre Podișul Hârtibaciului și Podișul Secașelor. Plasată între râurile Târnavă Mare (nord) și Olt (sud), respectiv Valea Visei/cursul inferior al Cibinului (vest) și Subcarpații Transilvaniei (est), Podișul Hârtibaciului la estul podișului Târnavelor are altitudinea medie de 650m, cu văi adânci și largi, cu lunci nedete (care către obârșie prezintă unele mici depresiuni), ce adăpostesc numeroase așezări. Podișul Secașelor din vestul Târnavelor este situat între râul Târnavă Mare (nord), munții Cindrelului, Depresiunea Sibiului (sud) și culoarul Alba Iulia – Turda (la vest).

Pe teritoriul comunei Axente Sever se disting ca formațiuni geomorfologice, culmile și platourile relativ înalte (450-505m), terasele aflate în dreapta văilor ușor înclinate, cu altitudini variabile și luncile și văile cu lărimi de 70 -150m.

Pădurile au rămas pe suprafețe destul de mari fiind înconjurate de pășuni, culturi agricole și vii și livezi. Dealurile, înșirate de-a lungul văilor, sunt dispuse perpendicular pe râul Visa, fiind de numeroase pârâiașe formate prin acțiunea eroziv –corozivă a torențurilor și a unor izvoare, cel mai adesea temporare; coamele lor se lărgesc și ele treptat și se netezesc spre Valea Visei, Valea Șoalei și Valea Târnavei Mari oferind imaginea unor poduri suspendate mai mult sau mai puțin rotunjite, numite local șesuri (șesul Șoalei, șesul Militari, șesul Zăvoi, etc.)

În zonă sunt frecventate alunecările de teren, care au dat naștere numeroaselor glimee (dâmburi în limbajul localnicilor) și au favorizat dezvoltarea proceselor de pantă –surpături (popular râpe), vizibile pe versanți din stânga (la Axente Sever) și dreapta (la Șoala).

Rețeaua hidrografică a comunei Axente Sever face parte din bazinul hidrografic al Târnavei Mari, afluentul principal al Târnavei Mari este râul Visa, care străbate teritoriul

comunei dinspre sud spre nord –est și care are debit permanent colectând apele aflentilor din dreapta(Valea Răpei,Valea Lupului, Valea Șoalei, Valea Plopului, Valea Melerului, Părăul Hărștilui, Parăul Lung și Părăul Copsei.

Coordonatele geografice ale localității sunt L 46°03'16,87" latitudine nordică și 24°14'22,27" longitudine estică de la Greenwich.



Comuna are circa 4000 locuitori după recesământul din 2011.

1.2 DENUMIREA DEȚINĂTORULUI LEGAL

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI AXENTE SEVER cu sediul în localitatea **AXENTE SEVER** din județul **SIBIU**.

1.3 DOCUMENTE CARE ATESTĂ DREPTUL DE PROPRIETATE SAU DEȚINERE LEGALĂ. ISTORICUL PROPRIETĂȚII.

Suprafețele de pajiști nu sunt întăbulate, dar sunt înregistrate conform Ordinului Prefectului nr.80/19.03.2012 și conform Hotărârii nr.997/12.03.2012. Documentele care atestă dreptul de proprietate al Consiliului Local Axente Sever, se găsesc la sediul Primăriei Axente Sever.

Ca istoric, suprafețele de pajiști ale comunei, pe trupuri, se prezintă astfel :

- majoritatea terenurilor ce formează în prezent pășunea comunei Axente Sever au fost la origine păduri. Ele au fost transformate de-a lungul timpului în pășuni, pentru cele mai multe fiind elaborate studii de transformare începând cu anul 1923. Pășunile actuale au fost obținute prin împrăștiere în urma Reformei agrare din 1921 sau pe bază de schimb.

În anul 1949, în urma deciziei nr.18 al Consiliului de Stat, actualele pășuni au trecut în administrarea organelor agricole aparținând Ministerului Agriculturii, moment în care pentru aceste trupuri s-au întocmit primele amenajamente silvopastorale. Până în anul 1991, actuala pășune din comuna Axente Sever a fost administrată de Consiliul Popular Axente Sever C.A.P. Axente Sever și I.A.S. Axente Sever.

Din totalul suprafeței agricole aflată în administrarea U.A.T. Axente Sever de 4033,57 ha, pășunile și fânețele reprezintă peste 50%. Pășunile și fânețele în documentele deținute de Primăria comunei Axente Sever sunt în proprietate privată.

1. Proprietate privată a statului

Pășuni - 221,96 ha

Fânețe - 97,94ha

2. Proprietate privată U.A.T Axente Sever

Pășuni - 831,41 ha

Fânețe - 130,66 ha

3. Proprietate privată a persoanelor fizice

Pășuni - 305,49 ha

Fânețe - 535,38 ha

Total pășuni - 1358,86 ha

Total fânețe - 763,98 ha

Total pășuni și fânețe U.A.T. AXENTE SEVER - 2122,84 HA

CAP. 2 . - ORGANIZAREA TERITORIULUI



**ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
COMUNA AXENTE SEVER**

Axente Sever, nr. 165

CIF : 4406126

Tel. 0269/840.001, Fax: 0269/847.100

e-mail: primaria_axsever@yahoo.com;

www.axentesever.ro



TABEL FÂNEȚE

Nr. Crt.	Nr. Tarla.	UAT Axente-Sever Nr. Parcela	Suprafata din Registrul cadastral (ha)	Categoria de folosinta	Denumirea populara	Observatii
						(proprietar- plansa) 1 Ax,2Ag,3So.
1	2	27	0,88	FANETE	ZAVOI	PV
2	2	39	0,20	FANETE	ZAVOI	CL
3	2	43	0,04	FANETE	ZAVOI	CL
4	2	45	0,12	FANETE	ZAVOI	CL
5	2	47	0,08	FANETE	ZAVOI	CL
6	2	49	0,15	FANETE	ZAVOI	CL
7	2	51	0,15	FANETE	ZAVOI	CL
	TOTAL TARLA2		1,62			1
8	3	75	0,29	FANETE	ZAVOI	PV
	TOTAL TARLA3		0,29			1
9	4	93	0,68	FANETE	ROAMBES	PV
10	4	94	0,05	FANETE	ROAMBES	CL
11	4	97	1,08	FANETE	ROAMBES	ADS
12	4	98	0,04	FANETE	ROAMBES	ADS
13	4	100	0,60	FANETE	ROAMBES	ADS
14	4	104	0,36	FANETE	ROAMBES	ADS
15	4	106	0,65	FANETE	ROAMBES	ADS
16	4	108	0,34	FANETE	ROAMBES	ADS
17	4	110	0,44	FANETE	ROAMBES	ADS

18	4	112	0,62	FANETE	ROAMBES	ADS
19	4	116	3,44	FANETE	ROAMBES	ADS
20	4	125	0,36	FANETE	ROAMBES	ADS
	TOTAL TARLA 4		8,66			1
21	5	164	0,12	FANETE	ROAMBES	PV
	TOTAL TARLA5		0,12			1
22	6	238	0,23	FANETE	CARPENI	ADS
	TOTAL TARLA 6		0,23			1
23	9	331	0,42	FANETE	PADUREA BISERICII	ADS
24	9	489	0,22	FANETE	PADUREA BISERICII	ADS
25	9	604/1	0,09	FANETE	PADUREA BISERICII	ADS
26	9	618	0,12	FANETE	PADUREA BISERICII	ADS
	TOTAL TARLA 9		0,85			1
27	10	663/3	0,17	FANETE	VOVOARTA	CL
28	10	664/1	0,05	FANETE	VOVOARTA	CL
29	10	703	0,39	FANETE	VOVOARTA	PV
30	10	665/2	0,19	FANETE	VOVOARTA	CL
31	10	763	0,57	FANETE	VOVOARTA	ADS
32	10	840	1,84	FANETE	VOVOARTA	CL
33	10	847	0,05	FANETE	VOVOARTA	CL
	TOTAL TARLA 10		3,26			1
34	11	850	1,45	FANETE	VOVOARTA	ADS
35	11	902	0,20	FANETE	VOVOARTA	ADS
36	11	905/2	0,42	FANETE	VOVOARTA	ADS
37	11	919	0,09	FANETE	VOVOARTA	ADS
38	11	920	0,13	FANETE	VOVOARTA	ADS
	TOTAL TARLA 11		2,29			2
39	13	1071	0,43	FANETE	VOVOARTA	CL
40	13	1072	0,27	FANETE	VOVOARTA	CL
41	13	1086	0,15	FANETE	VOVOARTA	CL
42	13	1087	0,35	FANETE	VOVOARTA	CL
43	13	1088	1,72	FANETE	VOVOARTA	ADS
44	13	1090/1	0,68	FANETE	VOVOARTA	ADS
45	13	1137	0,04	FANETE	VOVOARTA	ADS
46	13	1154	0,18	FANETE	VOVOARTA	ADS
47	13	1161/1	0,33	FANETE	VOVOARTA	ADS
	TOTAL TARLA 13		4,15			2
48	17	1323	0,43	FANETE	INTRE PARAU	CL

49	17	1324	4,24	FANETE	INTRE PARAUUA	PV
50	17	1326	0,43	FANETE	INTRE PARAUUA	CL
51	17	1328	1,99	FANETE	INTRE PARAUUA	PV
52	17	1341	0,16	FANETE	INTRE PARAUUA	CL
53	17	1347	0,23	FANETE	INTRE PARAUUA	CL
54	17	1349	0,40	FANETE	INTRE PARAUUA	PV
55	17	1351	0,15	FANETE	INTRE PARAUUA	CL
	TOTAL TARLA 17		8,03			1
56	18	1356	0,71	FANETE	BERBECE	CL
57	18	1359	0,08	FANETE	BERBECE	CL
58	18	1361	0,10	FANETE	BERBECE	PV
59	18	1375	0,12	FANETE	BERBECE	CL
60	18	1376	0,25	FANETE	BERBECE	PV
61	18	1380	0,53	FANETE	BERBECE	PV
62	18	1387	0,58	FANETE	BERBECE	PV
63	18	1389/1	1,75	FANETE	BERBECE	PV
64	18	1405	0,23	FANETE	BERBECE	PV
65	18	1406	0,33	FANETE	BERBECE	PV
66	18	1410	0,30	FANETE	BERBECE	CL
67	18	1413	0,49	FANETE	BERBECE	CL
68	18	1418	1,65	FANETE	BERBECE	CL+PV
69	18	1420	0,62	FANETE	BERBECE	PV
70	18	1421	0,15	FANETE	BERBECE	PV
71	18	1422	0,58	FANETE	BERBECE	PV
72	18	1424	0,24	FANETE	BERBECE	PV
73	18	1425	1,27	FANETE	BERBECE	PV
74	18	1426	0,25	FANETE	BERBECE	PV
75	18	1429	0,06	FANETE	BERBECE	PV
76	18	1430	0,70	FANETE	BERBECE	PV
77	18	1432	0,20	FANETE	BERBECE	CL
78	18	1433	0,30	FANETE	BERBECE	PV
79	18	1437	0,08	FANETE	BERBECE	CL
80	18	1439	0,57	FANETE	BERBECE	PV
	TOTAL TARLA 18		12,14			1
81	19	1450	0,14	FANETE	HIRSTIU	CL
82	19	1451	1,51	FANETE	HIRSTIU	PV
83	19	1452	0,41	FANETE	HIRSTIU	CL
84	19	1453	0,64	FANETE	HIRSTIU	PV
85	19	1456	0,48	FANETE	HIRSTIU	PV
86	19	1467	0,15	FANETE	HIRSTIU	PV
87	19	1650	0,23	FANETE	HIRSTIU	PV
88	19	1667	0,74	FANETE	HIRSTIU	PV
89	19	1669	0,19	FANETE	HIRSTIU	CL

90	19	1671	0,32	FANETE	HIRSTIU	PV
91	19	1672	0,06	FANETE	HIRSTIU	CL
	TOTAL TARLA 19		4,87			1
92	20	1684	0,82	FANETE	HIRSTIU	PV
93	20	1692	0,53	FANETE	HIRSTIU	CL
94	20	1696	0,42	FANETE	HIRSTIU	PV
95	20	1698	0,53	FANETE	HIRSTIU	CL
96	20	1706	0,11	FANETE	HIRSTIU	PV
97	20	1713	0,67	FANETE	HIRSTIU	PV
98	20	1714	3,67	FANETE	HIRSTIU	PV
99	20	1716	0,62	FANETE	HIRSTIU	PV
100	20	1722	0,14	FANETE	HIRSTIU	CL
101	20	1723	0,22	FANETE	HIRSTIU	CL
102	20	1726	2,67	FANETE	HIRSTIU	PV
103	20	1728	2,33	FANETE	HIRSTIU	PV
	TOTAL TARLA 20		12,73			1
104	22	1737	0,14	FANETE	LENCHET	CL
105	22	1738	2,06	FANETE	LENCHET	PV
106	22	1752	0,32	FANETE	LENCHET	CL
107	22	1758	0,02	FANETE	LENCHET	CL
108	22	1764	1,55	FANETE	LENCHET	PV
109	22	1766	0,32	FANETE	LENCHET	PV
110	22	1773	11,97	FANETE	LENCHET	PV
111	22	1780	1,38	FANETE	LENCHET	PV
112	22	1803	0,95	FANETE	LENCHET	PV
113	22	1806	22,70	FANETE	LENCHET	PV
	TOTAL TARLA 22		41,41			1
114	24	1844	0,09	FANETE	LA CRUCE	CL
115	24	1846	0,05	FANETE	LA CRUCE	PV
116	24	1850	0,13	FANETE	LA CRUCE	PV
117	24	1852	1,17	FANETE	LA CRUCE	PV
	TOTAL TARLA24		1,44			2
118	26	1873	2,14	FANETE	SESUL LUNG	PV
119	26	1874	2,80	FANETE	SESUL LUNG	PV
120	26	1877	0,19	FANETE	SESUL LUNG	CL
121	26	1878	0,97	FANETE	SESUL LUNG	CL
122	26	1888	0,65	FANETE	SESUL LUNG	CL
	TOTAL TARLA 26		6,75			2
123	27	1894	0,74	FANETE	MELER	PV
124	27	1895	0,30	FANETE	MELER	CL
125	27	1896	5,81	FANETE	MELER	CL

126	27	1918	1,00	FANETE	MELER	PV
127	27	1919	0,14	FANETE	MELER	CL
128	27	1921	0,37	FANETE	MELER	CL
129	27	1920	0,17	FANETE	MELER	CL
130	27	1936	0,58	FANETE	MELER	CL
131	27	1939	0,35	FANETE	MELER	PV
132	27	1943	1,28	FANETE	MELER	PV
133	27	1946	2,33	FANETE	MELER	PV
134	27	1953	0,49	FANETE	MELER	PV
	TOTAL TARLA 27		13,56			2
135	28	1980	0,92	FANETE	MELER	PV
136	28	1984	0,35	FANETE	MELER	CL
137	28	1988	3,84	FANETE	MELER	PV
138	28	1997	0,59	FANETE	MELER	ADS
139	28	2002	0,31	FANETE	MELER	ADS
140	28	2005	0,17	FANETE	MELER	ADS
141	28	2031	0,08	FANETE	MELER	ADS
142	28	2033	0,35	FANETE	MELER	ADS
143	28	2035	0,18	FANETE	MELER	ADS
144	28	2041	0,76	FANETE	MELER	ADS
145	28	2043	0,11	FANETE	MELER	ADS
146	28	2044	0,55	FANETE	MELER	ADS
147	28	2046	0,86	FANETE	MELER	ADS
148	28	2048	0,42	FANETE	MELER	ADS
149	28	2050	0,14	FANETE	MELER	ADS
150	28	2052	0,98	FANETE	MELER	ADS
151	28	2054	0,10	FANETE	MELER	ADS
152	28	2055	0,11	FANETE	MELER	ADS
	TOTAL TARLA 28		10,82			2
153	30	2080	0,08	FANETE	MELER	ADS
154	30	2081	0,21	FANETE	MELER	ADS
155	30	2085	0,20	FANETE	MELER	ADS
156	30	2140/2	0,17	FANETE	MELER	ADS
157	30	2148	0,27	FANETE	MELER	ADS
158	30	2172	0,19	FANETE	MELER	ADS
159	30	2174	0,18	FANETE	MELER	ADS
160	30	2175	0,17	FANETE	MELER	ADS
161	30	2177	0,23	FANETE	MELER	ADS
162	30	2179	0,23	FANETE	MELER	ADS
163	30	2185	0,14	FANETE	MELER	ADS
164	30	2194	0,22	FANETE	MELER	ADS
165	30	2197	0,18	FANETE	MELER	ADS
166	30	2204	0,24	FANETE	MELER	ADS

167	30	2210	0,14	FANETE	MELER	ADS
168	30	2212	0,09	FANETE	MELER	ADS
169	30	2224	0,19	FANETE	MELER	ADS
170	30	2229	0,26	FANETE	MELER	ADS
171	30	2231	0,18	FANETE	MELER	ADS
172	30	2236	0,34	FANETE	MELER	ADS
173	30	2240	0,90	FANETE	MELER	ADS
174	30	2243/2	0,36	FANETE	MELER	ADS
175	30	2244	0,55	FANETE	MELER	ADS
176	30	2252	1,19	FANETE	MELER	ADS
177	30	2254	1,12	FANETE	MELER	ADS
178	30	2261	0,06	FANETE	MELER	ADS
	TOTAL TARLA 30		8,09			2
179	31	2265/1	0,37	FANETE	TREANC	ADS
180	31	2267	2,12	FANETE	TREANC	ADS
181	31	2269	0,65	FANETE	TREANC	ADS
182	31	2271	0,41	FANETE	TREANC	ADS
183	31	2276	0,44	FANETE	TREANC	ADS
184	31	2278	2,16	FANETE	TREANC	ADS
185	31	2280	0,50	FANETE	TREANC	ADS
	TOTAL TARLA 31		6,65			2
186	32	2292/2	0,72	FANETE	TREANC	PV
	TOTAL TARLA 32		0,72			2
187	36	2334	0,29	FANETE	DL. SOALII	PV
188	36	2335	0,10	FANETE	DL.SOALII	CL
189	36	2336	0,11	FANETE	DL.SOALII	CL
190	36	2337	0,09	FANETE	DL.SOALII	PV
191	36	2342	0,17	FANETE	DL.SOALII	CL
192	36	2344	0,31	FANETE	DL.SOALII	CL
193	36	2349	0,30	FANETE	DL.SOALII	CL
194	36	2351	0,51	FANETE	DL. SOALII	PV
195	36	2353	0,22	FANETE	DL.SOALII	PV
196	36	2356	1,00	FANETE	DL. SOALII	PV
197	36	2360	1,46	FANETE	DL.SOALII	CL
198	36	2362	2,15	FANETE	DL.SOALII	PV
199	36	2363	1,40	FANETE	DL. SOALII	PV
200	36	2368	3,80	FANETE	DL.SOALII	PV
201	36	2371	1,52	FANETE	DL.SOALII	PV
202	36	2378	0,42	FANETE	DL.SOALII	CL
203	36	2380	5,40	FANETE	DL.SOALII	CL+PV
204	36	2384	4,64	FANETE	DL.SOALII	PV
205	36	2387/1	0,16	FANETE	DL.SOALII	CL

	TOTAL TARLA 36		24,05			2
206	37	2392	0,13	FANETE	DL.SOALII	CL
207	37	2396	0,49	FANETE	DL.SOALII	CL
208	37	2401	1,29	FANETE	DL.SOALII	CL
209	37	2402	0,17	FANETE	DL.SOALII	CL
210	37	2406	5,00	FANETE	DL.SOALII	PV
211	37	2407	1,95	FANETE	DL. SOALII	PV
212	37	2411	0,72	FANETE	DL.SOALII	PV
213	37	2417	0,75	FANETE	DL.SOALII	PV
214	37	2420	2,75	FANETE	DL.SOALII	PV
	TOTAL TARLA 37		13,25			2
215	38	2426	5,18	FANETE	LA NUCI	PV
216	38	2432	5,02	FANETE	LA NUCI	PV
217	38	2446	0,59	FANETE	LA NUCI	PV
218	38	2447	0,34	FANETE	LA NUCI	PV
219	38	2456	1,07	FANETE	LA NUCI	PV
220	38	2457	0,16	FANETE	LA NUCI	PV
221	38	2461	3,68	FANETE	LA NUCI	PV
222	38	2470	1,88	FANETE	LA NUCI	PV
	TOTAL TARLA 38		17,92			2
223	39	2485	0,92	FANETE	FATA SOALII	PV
224	39	2488	0,37	FANETE	FATA SOALII	CL
225	39	2492	0,48	FANETE	FATA SOALII	PV
226	39	2493	0,16	FANETE	FATA SOALII	PV
227	39	2494	0,33	FANETE	FATA SOALII	CL
228	39	2495	0,45	FANETE	FATA SOALII	CL
229	39	2503	1,64	FANETE	FATA SOALII	PV
230	39	2507	0,63	FANETE	FATA SOALII	PV
231	39	2508	0,30	FANETE	FATA SOALII	PV
	TOTAL TARLA 39		5,28			2
232	40	2516	7,64	FANETE	COPU	ADS
233	40	2522	0,26	FANETE	COPU	CL
234	40	2525	0,01	FANETE	COPU	CL
235	40	2526	0,28	FANETE	COPU	ADS
236	40	2531/3	0,20	FANETE	COPU	CL
237	40	2538	0,71	FANETE	COPU	ADS
238	40	2543	1,71	FANETE	COPU	ADS
239	40	2547	2,79	FANETE	COPU	ADS
240	40	2555/1	8,77	FANETE	COPU	ADS+PV
241	40	2555/3	0,64	FANETE	COPU	PV
242	40	2555/4	0,16	FANETE	COPU	ADS
243	40	2555/5	1,50	FANETE	COPU	PV

	TOTAL TARLA 40		24,67			2
244	41	2567	0,15	FANETE	LA RELEU	ADS
245	41	2574	0,65	FANETE	LA RELEU	ADS
	TOTAL TARLA 41		0,80			
246	42	2615	0,67	FANETE	LENCIU	ADS
247	42	2617	0,60	FANETE	LENCIU	ADS
248	42	2619	0,10	FANETE	LENCIU	ADS
	TOTAL TARLA42		1,37			2
249	43	2627	0,12	FANETE	PLOPI	CL
	TOTAL TARLA 43		0,12			2
250	44	2637	0,08	FANETE	ALEI	CL
	TOTAL TARLA 44		0,08			2
251	46	2658	0,18	FANETE	CORVENCHEL	ADS
252	46	2665	2,18	FANETE	CORVENCHEL	ADS
253	46	2669	3,71	FANETE	CORVENCHEL	ADS+PV
254	46	2672	1,05	FANETE	CORVENCHEL	ADS
255	46	2675	1,93	FANETE	CORVENCHEL	ADS
256	46	2680	1,80	FANETE	CORVENCHEL	ADS
257	46	2687	0,50	FANETE	CORVENCHEL	ADS
258	46	2689	0,36	FANETE	CORVENCHEL	ADS
	TOTAL TARLA 46		11,71			2
259	47	2707	1,24	FANETE	PESTE VISA	ADS
	TOTAL TARLA 47		1,24			2
260	48	2730/6	0,18	FANETE	GROAPA NINII	ADS
261	48	2742	2,58	FANETE	GROAPA NINII	CL
262	48	2769	1,09	FANETE	GROAPA NINII	CL
263	48	2773	0,37	FANETE	GROAPA NINII	CL
264	48	2775	0,36	FANETE	GROAPA NINII	CL
265	48	2781	0,64	FANETE	GROAPA NINII	CL
	TOTAL TARLA 48		5,22			2
266	50	2789	0,29	FANETE	COASTA MARE	ADS
267	50	2790	0,20	FANETE	COASTA MARE	PV
268	50	2795	0,59	FANETE	COASTA MARE	ADS
269	50	2798	2,11	FANETE	COASTA MARE	ADS
270	50	2801	3,90	FANETE	COASTA MARE	ADS
271	50	2802	2,95	FANETE	COASTA MARE	ADS
	TOTAL TARLA 50		10,04			2
272	51	2804	3,54	FANETE	COASTA MARE	ADS

273	51	2806	1,70	FANETE	COASTA MARE	ADS
274	51	2808	0,80	FANETE	COASTA MARE	ADS
275	51	2814	10,47	FANETE	COASTA MARE	ADS
276	51	2823	0,83	FANETE	COASTA MARE	ADS
	TOTAL TARLA 51		17,34			2
277	52	2865	0,14	FANETE	LUNCI	
	TOTAL TARLA 52		0,14			2
278	54	2895	1,29	FANETE	SES C.A.P	PV
279	54	2897	0,53	FANETE	SES C.A.P.	PV
280	54	2900	0,04	FANETE	SES C.A.P.	CL
	TOTAL TARLA 54		1,86			2
281	55	2906	4,51	FANETE	DL.BISERICII	PV
282	55	2912	0,69	FANETE	DL.BISERICII	PV
283	55	2922	1,71	FANETE	DL.BISERICII	PV
284	55	2923	0,34	FANETE	DL.BISERICII	PV
285	55	2932	17,21	FANETE	DL.BISERICII	PV
286	55	2934	0,39	FANETE	DL.BISERICII	PV
287	55	2937	1,05	FANETE	DL.BISERICII	PV
	TOTAL TARLA 55		25,90			2
288	56	2941	0,21	FANETE	GURA VAI LUPULUI	CL
289	56	2943	0,44	FANETE	GURA VAI LUPULUI	PV
290	56	2946	0,48	FANETE	GURA VAI LIPULUI	PV
291	56	2949	0,10	FANETE	GURA VAI LUPULUI	CL
292	56	2951	0,33	FANETE	GURA VAI LUPULUI	CL
293	56	2953	0,10	FANETE	GURA VAI LUPULUI	CL
294	56	2955	0,16	FANETE	GURA VAI LUPULUI	PV
	TOTAL TARLA 56		1,82			3
295	57	2959	0,03	FANETE	DL.BISERICII	CL
296	57	2961	0,28	FANETE	DL.BISERICII	CL
297	57	2962	0,22	FANETE	DL.BISERICII	PV
298	57	2977	24,94	FANETE	DL.BISERICII	PV
	TOTAL TARLA 57		25,47			2
299	58	2981	0,20	FANETE	TURTUMAN	PV
300	58	2986/1	0,39	FANETE	TURTUMAN	CL
301	58	2986/2	0,08	FANETE	TURTUMAN	PV
302	58	2995	1,83	FANETE	TURTUMAN	PV

303	58	2997	0,29	FANETE	TURTUMAN	PV
304	58	3004	0,12	FANETE	TURTUMAN	PV
305	58	3007	0,42	FANETE	TURTUMAN	PV
306	58	3017	0,13	FANETE	TURTUMAN	PV
307	58	3019	0,59	FANETE	TURTUMAN	CL
308	58	3030	0,35	FANETE	TURTUMAN	CL
	TOTAL TARLA 58		4,40			2
309	60	3033	0,61	FANETE	SUB DOS	CL
310	60	3034	0,30	FANETE	SUB DOS	PV
311	60	3038	0,56	FANETE	SUB DOS	CL
312	60	3043	2,11	FANETE	SUB DOS	PV+CL
313	60	3046	0,31	FANETE	SUB DOS	PV
314	60	3052	0,44	FANETE	SUB DOS	PV
315	60	3054	1,49	FANETE	SUB DOS	PV
316	60	3059	5,66	FANETE	SUB DOS	PV
317	60	3061	6,46	FANETE	SUB DOS	PV
318	60	3079	26,35	FANETE	SUB DOS	PV+CL
319	60	3083	0,73	FANETE	SUB DOS	PV
320	60	3085	0,87	FANETE	SUB DOS	PV
	TOTAL TARLA 60		45,89			2
321	61	3091	0,07	FANETE	GR.CARPENI	PV
322	61	3094	1,16	FANETE	GR.CARPENI	PV
323	61	3095	0,18	FANETE	GR.CARPENI	CL
324	61	3107	0,08	FANETE	GR.CARPENI	PV
325	61	3110	10,50	FANETE	GR.CARPENI	PV
326	61	3117	0,19	FANETE	GR.CARPENI	PV
327	61	3123	0,82	FANETE	GR.CARPENI	PV
	TOTAL TARLA 61		13,00			3
328	62	3128	0,17	FANETE	ZAPODE	CL
329	62	3145	13,78	FANETE	ZAPODE	PV+CL
330	62	3156	15,50	FANETE	ZAPODE	PV+CL
331	62	3159	2,35	FANETE	ZAPODE	PV
332	62	3161	1,25	FANETE	ZAPODE	PV
333	62	3162	0,23	FANETE	ZAPODE	CL
334	62	3165	0,61	FANETE	ZAPODE	PV
	TOTAL TARLA 62		33,89			3
335	67	3245	0,20	FANETE	URZICARI	CL
336	67	3246	1,49	FANETE	URZICARI	PV
337	67	3247	1,25	FANETE	URZICARI	PV
338	67	3252	0,23	FANETE	URZICARI	CL
339	67	3253	0,81	FANETE	URZICARI	PV
340	67	3261	0,02	FANETE	URZICARI	PV

	TOTAL TARLA 67		4,00			3
341	68	3271	2,62	FANETE	SALCII	PV
342	68	3275	0,73	FANETE	SALCII	CL
343	68	3277	0,20	FANETE	SALCII	PV
344	68	3278	0,04	FANETE	SALCII	PV
345	68	3279	0,02	FANETE	SALCII	PV
346	68	3280	0,06	FANETE	SALCII	PV
347	68	3282	0,28	FANETE	SALCII	PV
348	68	3283	0,20	FANETE	SALCII	CL
349	68	3284	0,08	FANETE	SALCII	CL
350	68	3285	0,21	FANETE	SALCII	CL
	TOTAL TARLA 68		4,44			3
351	75	3335	1,18	FANETE	SESUL SOALEI	PV
	TOTAL TARLA 75		1,18			3
352	76	3350	0,38	FANETE	PARAUL MORII	CL
	TOTAL TARLA 76		0,38			3
353	77	3369	0,10	FANETE	SESUL GOL	CL
354	77	3373	0,34	FANETE	SESUL GOL	PV
355	77	3376	0,14	FANETE	SESUL GOL	PV
356	77	3379	0,13	FANETE	SESUL GOL	CL
357	77	3395	0,33	FANETE	SESUL GOL	PV
358	77	3396	0,13	FANETE	SESUL GOL	CL
	TOTAL TARLA 77		1,17			2
359	78	3406	0,93	FANETE	DOSUL VAI	PV
360	78	3408	1,43	FANETE	DOSUL VAI	PV
361	78	3412	2,05	FANETE	DOSUL VAI	PV
362	78	3412/1	3,07	FANETE	DOSUL VAI	CL
	TOTAL TARLA 78		7,48			2
363	83	3548	0,37	FANETE	CASCADA	PV
	TOTAL TARLA 83		0,37			2
364	84	3563	1,16	FANETE	GRUMPENISTE	ADS
365	84	3565	0,29	FANETE	GRUMPENISTE	CL
	TOTAL TARLA 84		1,45			2
366	85	3573/1	0,13	FANETE	GRUMPENISTE	PV
367	85	3576/1	0,20	FANETE	GRUMPENISTE	PV
368	85	3580	0,28	FANETE	GRUMPENISTE	CL
369	85	3586	0,11	FANETE	GRUMPENISTE	CL
370	85	3595	0,55	FANETE	GRUMPENISTE	PV
371	85	3596	0,06	FANETE	GRUMPENISTE	CL
372	85	3598	0,68	FANETE	GRUMPENISTE	ADS

	TOTAL TARLA 85		2,01			2
373	86	3603	0,13	FANETE	GRUMPENISTE	CL
374	86	3604	1,21	FANETE	GRUMPENISTE	PV
375	86	3610/1	0,12	FANETE	GRUMPENISTE	CL
376	86	3618	0,12	FANETE	GRUMPENISTE	CL
377	86	3621/1	2,40	FANETE	GRUMPENISTE	PV+CL
378	86	3627	0,06	FANETE	GRUMPENISTE	CL
379	86	3630	0,31	FANETE	GRUMPENISTE	PV
380	86	3632	0,64	FANETE	GRUMPENISTE	CL
381	86	3636	0,47	FANETE	GRUMPENISTE	CL
	TOTAL TARLA 86		5,46			2
382	88	3646	1,18	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	PV
383	88	3655	0,29	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
384	88	3658/1	0,02	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
385	88	3661/3	0,63	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
386	88	3665	0,03	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
387	88	3671	0,47	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
388	88	3672	0,13	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
389	88	3675	0,54	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	PV
390	88	3677	0,05	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
391	88	3678	0,11	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
392	88	3679	0,25	FANETE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
	TOTAL TARLA 88		3,70			2
393	89	3692	6,32	FANETE	ZAPODE	PV+CL
	TOTAL TARLA 89		6,32			
394	90	3698	2,01	FANETE	ZAPODE	PV
395	90	3700	4,22	FANETE	ZAPODE	PV
396	90	3702	2,60	FANETE	ZAPODE	PV
397	90	3703	0,17	FANETE	ZAPODE	CL
398	90	3705	0,69	FANETE	ZAPODE	PV
399	90	3718	20,76	FANETE	ZAPODE	PV+CL
400	90	3720	0,72	FANETE	ZAPODE	CL
401	90	3721	1,10	FANETE	ZAPODE	PV
402	90	3724	0,34	FANETE	ZAPODE	PV
403	90	3725	2,02	FANETE	ZAPODE	PV

404	90	3733	0,32	FANETE	ZAPODE	CL
405	90	3734	0,10	FANETE	ZAPODE	CL
	TOTAL TARLA 90		35,05			2
406	91	3740	0,05	FANETE	CALE MOTIS	CL
407	91	3746	0,25	FANETE	CALEA MOTIS	PV
408	91	3765	0,18	FANETE	CALEA MOTIS	CL
409	91	3775	44,12	FANETE	CALEA MOTIS	PV+CL
410	91	3778	0,11	FANETE	CALEA MOTIS	CL
411	91	3786	0,04	FANETE	CALEA MOTIS	CL
	TOTAL TARLA 91		44,75			2
412	92	3792	1,76	FANETE	CALEA MOTIS	CL
413	92	3794	1,88	FANETE	CALEA MOTIS	PV
414	92	3797	0,55	FANETE	CALEA MOTIS	PV
415	92	3800	33,55	FANETE	CALEA MOTIS	PV+CL
416	92	3823	0,10	FANETE	CALEA MOTIS	CL
417	92	3827	2,98	FANETE	CALEA MOTIS	PV
418	92	3829	1,40	FANETE	CALEA MOTIS	PV
419	92	3832	2,30	FANETE	CALEA MOTIS	CL
420	92	3833	0,93	FANETE	CALEA MOTIS	PV
	TOTAL TARLA 92		45,45			3
421	93	3840	0,59	FANETE	GRUI DE VARA	PV
422	93	3846	0,12	FANETE	GRUI DE VARA	CL
423	93	3849	0,63	FANETE	GRUI DE VARA	CL
424	93	3852	0,11	FANETE	GRUI DE VARA	CL
425	93	3853	0,22	FANETE	GRUI DE VARA	CL
426	93	3855	0,26	FANETE	GRUI DE VARA	PV
427	93	3859	1,70	FANETE	GRUI DE VARA	PV
428	93	3862	1,36	FANETE	GRUI DE VARA	PV
429	93	3863	0,70	FANETE	GRUI DE VARA	PV
430	93	3867	0,11	FANETE	GRUI DE VARA	CL
431	93	3869	0,75	FANETE	GRUI DE VARA	CL
432	93	3873	2,11	FANETE	GRUI DE VARA	CL
	TOTAL TARLA 93		8,66			3
433	94	3880	0,53	FANETE	GRUI DE VARA	PV
434	94	3882	0,17	FANETE	GRUI DE VARA	PV
435	94	3885	0,25	FANETE	GRUI DE VARA	CL
436	94	3888	0,20	FANETE	GRUI DE VARA	CL
437	94	3890	0,37	FANETE	GRUI DE VARA	PV
438	94	3891	0,47	FANETE	GRUI DE VARA	PV
	TOTAL TARLA 94		1,99			3

439	95	3914	0,08	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
440	95	3923	0,08	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
441	95	3925	0,05	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
442	95	3927	0,10	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
443	95	3937	0,10	FANETE	DOSUL ROMANESC	PV
	TOTAL TARLA 95		0,41			2
444	96	3965	0,03	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
445	96	3967	2,63	FANETE	DOSUL ROMANESC	PV
446	96	3979	2,32	FANETE	DOSUL ROMANESC	PV
447	96	3990	12,74	FANETE	DOSUL ROMANESC	PV+CL
448	96	4000	0,75	FANETE	DOSUL ROMANESC	PV
449	96	4013	0,25	FANETE	DOSUL ROMANESC	CL
	TOTAL TARLA 96		18,72			2
450	97	4022	0,10	FANETE	DELNIT	CL
451	97	4025	1,59	FANETE	DELNITE	PV
452	97	4027	0,15	FANETE	DELNITE	CL
453	97	4029	0,03	FANETE	DELNITE	CL
454	97	4031	0,03	FANETE	DELNITE	CL
455	97	4033	0,29	FANETE	DELNITE	CL
456	97	4036	0,04	FANETE	DELNITE	CL
457	97	4037	0,07	FANETE	DELNITE	CL
458	97	4045	0,10	FANETE	DELNITE	CL
459	97	4046	0,08	FANETE	DELNITE	CL
460	97	4047	0,50	FANETE	DELNITE	CL
461	97	4048	0,12	FANETE	DELNITE	CL
462	97	4050	0,01	FANETE	DELNITE	CL
463	97	4052	0,23	FANETE	DELNITE	CL
464	97	4058	1,52	FANETE	DELNITE	PV
465	97	4060	0,15	FANETE	DELNITE	CL
466	97	4064	0,06	FANETE	DELNITE	CL
467	97	4068	0,15	FANETE	DELNITE	PV
468	97	4072	0,14	FANETE	DELNITE	CL
469	97	4074	0,11	FANETE	DELNITE	CL
	TOTAL TARLA 97		5,47			2
470	98	4077	0,51	FANETE	CURATURI	PV
471	98	4090	0,89	FANETE	CURATURI	CL

472	98	4106	0,70	FANETE	CURATURI	PV
473	98	4122	0,62	FANETE	CURATURI	PV
474	98	4126	0,57	FANETE	CURATURI	PV
475	98	4140	0,11	FANETE	CURATURI	CL
	TOTAL TARLA 98		3,40			2
476	99	4155	0,60	FANETE	COSTOALA	CL
477	99	4158	0,58	FANETE	COSTOALA	CL
478	99	4160	0,04	FANETE	COSTOALA	CL
479	99	4161	0,33	FANETE	COSTOALA	CL
480	99	4165	0,11	FANETE	COSTOALA	PV
481	99	4166	0,07	FANETE	COSTOALA	PV
482	99	4167	1,07	FANETE	COSTOALA	PV+CL
483	99	4168	0,11	FANETE	COSTOALA	PV
484	99	4178	0,41	FANETE	COSTOALA	PV
485	99	4179	0,03	FANETE	COSTOALA	PV
	TOTAL TARLA 99		3,35			2
486	101	4206	0,31	FANETE	CAPAT SESUL GOL	CL
487	101	4210	0,16	FANETE	CAPAT SESUL GOL	CL
488	101	4224	0,36	FANETE	CAPAT SESUL GOL	CL
	TOTAL TARLA 101		0,83			3
489	102	4227	0,22	FANETE	MUCIGREN	CL
490	102	4228	0,22	FANETE	MUCIGREN	PV
491	102	4233	0,24	FANETE	MUCIGREN	CL
492	102	4235	0,04	FANETE	MUCIGREN	CL
493	102	4236	0,40	FANETE	MUCIGREN	CL
494	102	4237	1,27	FANETE	MUCIGREN	CL
495	102	4242	7,17	FANETE	MUCIGREN	PV+CL
496	102	4245	0,13	FANETE	MUCIGREN	CL
497	102	4247	0,33	FANETE	MUCIGREN	PV
498	102	4249	0,07	FANETE	MUCIGREN	CL
499	102	4250	0,05	FANETE	MUCIGREN	CL
500	102	4251	0,28	FANETE	MUCIGREN	CL
501	102	4252	0,10	FANETE	MUCIGREN	CL
502	102	4259	0,37	FANETE	MUCIGREN	CL
503	102	4262	0,01	FANETE	MUCIGREN	CL
504	102	4266	4,92	FANETE	MUCIGREN	PV
	TOTAL TARLA 102		15,82			3
505	104	4281	8,83	FANETE	HULA	PV+CL
506	104	4285	7,32	FANETE	HULA	PV+CL
	TOTAL TARLA		16,15			3

	104					
507	105	4333	0,18	FANETE	MERII ROSII	CL
508	105	4338	0,56	FANETE	MERII ROSII	PV+CL
509	105	4343	1,10	FANETE	MERII ROSII	CL
	TOTAL TARLA 105		1,84			3
510	107	4363	7,57	FANETE	COANDART MIC	PV+CL
511	107	4367	0,37	FANETE	COANDART MIC	CL
512	107	4371	11,78	FANETE	COANDART MIC	PV+CL
	TOTAL TARLA 107		19,72			3
513	108	4375	0,33	FANETE	COANDART MARE	PV
514	108	4386	14,27	FANETE	COANDART MARE	PV+CL
515	108	4388	1,79	FANETE	COANDART MARE	PV
516	108	4390	15,44	FANETE	COANDART MARE	PV+CL
517	108	4398	3,22	FANETE	COANDART MARE	PV
518	108	4404	33,87	FANETE	COANDART MARE	PV+CL
	TOTAL TARLA 108		68,92			3
519	109	4406	0,10	FANETE	COANDART MARE	CL
520	109	4407	0,12	FANETE	COANDART MARE	CL
521	109	4408	0,10	FANETE	COANDART MARE	CL
522	109	4409	0,34	FANETE	COANDART MARE	CL
523	109	4410	0,33	FANETE	COANDART MARE	CL
524	109	4414	0,18	FANETE	COANDART MARE	CL
525	109	4415	0,11	FANETE	COANDART MARE	CL
526	109	4416	0,07	FANETE	COANDART MARE	CL
	TOTAL TARLA 109		1,35			3
	TOTAL GENERAL		763,98			

Nr.	Teritoriu administrativ	Trupul de pajiște (Tarla)	Suprafata ha	Bazin hidrografic	Obs.
0	1	2	3	4	5
1.	AXENTE SEVER	Zavoi,Roambes,Carpeni (2,3,4,5,6)	10,92	MURES	
		Padurea Bisericii,Vovoarta (9,10,11,13)	10,55		
		Intre Paraua,Berbece (17,18)	20,17		
		Harstiu (19, 20)	17,6		
		Lenchet, La Cruce, Sesul Lung (22,24,26)	49,6		
		Meler,Treanc (27,28,30,31,32)	39,84		
2.	AGARBICIU	Dealul Soalii (36, 37)	37,3	MURES	
		La Nuci,Fata Soalei(38,39)	23,2		
		Copu ,La releu,Lenciu(40,41,42)	26,84		
		Plopi, Alei, Corvenchel,(43,44,46)	11,91		
		Peste Visa,Groapa nini,Coasta mare,Lunci (47,48,50,51,52)	33,98		
		Ses CAP,Dealul biserici,Gura vai lupului (54,55,56,57)	55,05		
		Turtuman, Sub Dos (58, 60)	50,29		
		Groapa Carpen, Zapode, Urzicari, Salcii (61,62,67,68)	55,33		
3	Soala	Sesul Soalei, Paraul Morii, Sesul gol, Dosul Vaii (75,76,77,78)	10,21	MURES	
		Cascada, Grumpeniste, Eclejia Ortodoxa, Zapode (83,84,85,86,88,89,90)	54,36		
		Calea Motisului, Grui de vara, Dosul romanesc (91,92,93,94,95,96)	119,98		
		Delnite, Curaturi, Costoala, Capat Sesul Gol (97,98,99,101)	13,05		
		Mucigren, Hula, Merii Rosii (102, 104, 105)	33,81		
		Coandart Mic, Coandart Mare (107,108,109)	89,99		
4	TOTAL GENERAL		763,98		



ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
COMUNA AXENTE SEVER
Axente Sever, nr. 165

CIF : 4406126

Tel. 0269/840.001, Fax: 0269/847.100

e-mail: primaria_axsever@yahoo.com;
www.axentesever.ro



TABEL PĂȘUNE

Nr. Crt.	Nr. Tarla.	UAT Axente-Sever Nr. Parcela	Suprafata din Registrul cadastral (ha)	Categoria de folosinta	Denumirea populara	Observatii
						(proprietar-plansa) 1 Ax,2Ag,3So.
1	3	55	3,52	PASUNE	ZAVOI	PV
2	3	57	27,31	PASUNE	ZAVOI	PV
3	3	86/1	8,70	PASUNE	ZAVOI	PV
	TOTAL TARLA 3		39,53			1
4	4	102	0,34	PASUNE	ROAMBES	ADS
5	4	120	2,73	PASUNE	ROAMBES	ADS
6	4	133	1,20	PASUNE	ROAMBES	ADS
7	4	135	8,08	PASUNE	ROAMBES	ADS
	TOTAL TARLA 4		12,35			1
8	5	141	0,40	PASUNE	ROAMBES	ADS
9	5	143	2,91	PASUNE	ROAMBES	ADS
10	5	149	2,97	PASUNE	ROAMBES	ADS
11	5	150	4,88	PASUNE	ROAMBES	ADS
12	5	158	6,76	PASUNE	ROAMBES	ADS
13	5	161	6,48	PASUNE	ROAMBES	ADS
14	5	176	16,03	PASUNE	ROAMBES	ADS
15	5	177	0,86	PASUNE	ROAMBES	ADS
16	5	180	0,06	PASUNE	ROAMBES	ADS
17	5	181	0,18	PASUNE	ROAMBES	ADS
	TOTAL TARLA 5		41,53			1
18	6	203	1,17	PASUNE	CARPENI	ADS
19	6	205	0,16	PASUNE	CARPENI	CL
20	6	207	0,08	PASUNE	CARPENI	CL
21	6	209	0,18	PASUNE	CARPENI	CL
22	6	219	13,42	PASUNE	CARPENI	ADS

23	6	224	4,81	PASUNE	CARPENI	CL
24	6	227	4,19	PASUNE	CARPENI	CL
25	6	235	0,89	PASUNE	CARPENI	ADS
26	6	250	0,99	PASUNE	CARPENI	ADS
27	6	252	0,76	PASUNE	CARPENI	ADS
28	6	253	0,20	PASUNE	CARPENI	ADS
	TOTAL TARLA 6		26,85			1
29	7	256	1,06	PASUNE	COLIBERCI	CL
30	7	257	0,64	PASUNE	COLIBERCI	CL
31	7	259	0,25	PASUNE	COLIBERCI	CI
32	7	278	14,94	PASUNE	COLIBER	CL
33	7	279	10,07	PASUNE	COLIBERCI	CL
34	7	280	79,66	PASUNE	COLIBERCI	CL
35	7	286	2,12	PASUNE	COLIBERCI	CL
36	7	287	2,20	PASUNE	COLIBERCI	CL
37	7	288	0,71	PASUNE	COLIBERCI	CL
38	7	289	0,05	PASUNE	COLIBERCI	CL
39	7	290	1,02	PASUNE	COLIBERCI	CL
40	7	294	13,62	PASUNE	COLIBERCI	CL
41	7	299	1,71	PASUNE	COLIBERCI	CL
42	7	300	6,70	PASUNE	COLIBERCI	CL
43	7	302	3,01	PASUNE	COLIBERCI	CL
44	7	304	0,33	PASUNE	COLIBERCI	CL
	TOTAL TARLA 7		138,09			1
45	13	1070	0,71	PASUNE	VOVOARTA	CL
46	13	1239	1,95	PASUNE	VOVOARTA	CL
	TOTAL TARLA 13		2,66			2
47	14	1242	11,57	PASUNE	FERMA6	CL
48	14	1244	2,76	PASUNE	FERMA6	CL
49	14	1253	0,21	PASUNE	FERMA6	CL
	TATAL TARLA 14		14,54			2
50	16	1265	2,83	PASUNE	TEREN SPORT	CL
51	16	1267	0,42	PASUNE	TEREN SPORT	CL
52	16	1269	3,50	PASUNE	TEREN SPORT	CL
53	16	1271	0,62	PASUNE	TEREN SPORT	CL
54	16	1276	1,22	PASUNE	TEREN SPORT	CL
55	16	1277	0,72	PASUNE	TEREN SPORT	CL
56	16	1278	0,32	PASUNE	TEREN SPORT	CL
57	16	1282	0,40	PASUNE	TEREN SPORT	CL
58	16	1283	2,81	PASUNE	TEREN	CL

					SPORT	
	TOTAL TARLA 16		12,84			1
59	21	1734	2,17	PASUNE	LENCHET	CL
	TOTAL TARLA 21		2,17			1
60	23	1819	0,98	PASUNE	MILITARI	CL
	TOTAL TARLA 23		0,98			2
61	24	1822	2,15	PASUNE	LA CRUCE	CL
62	24	1824	2,32	PASUNE	LA CRUCE	CL
63	24	1830	5,97	PASUNE	LA CRUCE	PV
64	24	1839	0,86	PASUNE	LA CRUCE	PV
65	24	1854	0,62	PASUNE	LA CRUCE	CL
66	24	1860	31,02	PASUNE	LA CRUCE	PV
	TOTAL TARLA 24		42,94			2
67	25	1867	0,77	PASUNE	SES	CL
68	25	1868	15,36	PASUNE	SES	CL
	TOTAL TARLA 25		16,13			2
69	27	1892	10,15	PASUNE	MELER	PV
70	27	1904	1,87	PASUNE	MELER	CL
71	27	1908	2,06	PASUNE	MELER	PV
72	27	1916	8,00	PASUNE	MELER	PV
73	27	1926	1,16	PASUNE	MELER	CL
	TOTAL TARLA 27		23,24			2
74	31	2287	14,41	PASUNE	TREANC	ADS
	TOTAL TARLA 31		14,41			2
75	32	2291	1,62	PASUNE	TREANC	ADS
76	32	2293	0,54	PASUNE	TREANC	ADS
77	32	2294	0,56	PASUNE	TREANC	ADS
	TOTAL TARLA 32		2,72			2
78	34	2302	12,50	PASUNE	TREANC	ADS
79	34	2308	13,43	PASUNE	TREANC	ADS
80	34	2309	0,12	PASUNE	TREANC	ADS
81	34	2310	0,57	PASUNE	TREANC	ADS
	TOTAL TARLA 34		26,62			2
82	35	2318	23,78	PASUNE	IN LIVADA	PV
83	35	2321	1,75	PASUNE	IN LIVADA	CL
84	35	2322	0,14	PASUNE	IN LIVAD	CL
85	35	2329	30,96	PASUNE	IN LIVADA	PV
	TOTAL TARLA 35		56,63			2
86	38	2468	0,58	PASUNE	LA NUCI	CL
	TOTAL TARLA 38		0,58			2
87	39	2478	0,14	PASUNE	FATA SOALII	CL
88	39	2484	0,71	PASUNE	FATA SOALII	PV

	TOTAL TARLA 39		0,85			2
89	44	2634	15,52	PASUNE	ALEI	CL
90	44	2643	2,10	PASUNE	ALEI	CL
	TOTAL TARLA 44		17,62			2
91	46	2682	3,65	PASUNE	CORVENCHE L	CL
92	46	2684	8,86	PASUNE	CORVENCHE L	CL
	TOTAL TARLA 46		12,51			2
93	53	2875	0,80	PASUNE	TREERUS	CL
94	53	2876	1,48	PASUNE	TREERUS	CL
95	53	2877	2,72	PASUNE	TREERUS	CL
	TOTAL TARLA 53		5,00			2
96	54	2890	0,51	PASUNE	SES C.A.P.	PV
97	54	2891	6,19	PASUNE	SES C.A.P.	PV
98	54	2894	0,40	PASUNE	SES C.A.P.	PV
	TOTAL TARLA 54		7,10			2
99	55	2908	2,08	PASUNE	DL. BISERICII	PV
100	55	2911	3,93	PASUNE	DL. BISERICII	PV
101	55	2913	0,16	PASUNE	DL.BISERICII	CL
102	55	2916	5,30	PASUNE	DL.BISERICII	PV
103	55	2919	3,62	PASUNE	DL.BISERICII	PV
	TOTAL TARLA 55		15,09			2
104	64	3179	27,81	PASUNE	CORMANOAI A	CL
	TOTAL TARLA 64		27,81			2
105	65	3180	2,36	PASUNE	CORMANOAI A	2 CL
106	65	3183	0,50	PASUNE	CORMANOAI A	2 CL
107	65	3192	27,24	PASUNE	CORMANOAI A	2 CL
108	65	3203	0,07	PASUNE	CORMANOAI A	2 CL
109	65	3208	22,98	PASUNE	CORMANOAI A	2 CL
110	65	3212	10,57	PASUNE	CORMANOAI A	3 CL
111	65	3213	2,33	PASUNE	CORMANOAI A	3 CL
	TOTAL TARLA 65		66,05			3
112	66	3218	1,51	PASUNE	LA DINU	CL
113	66	3244	45,82	PASUNE	LA DINU	CL
	TOTAL TARLA 66		47,33			3
114	67	3254	0,26	PASUNE	URZICARI	CL
115	67	3255	1,81	PASUNE	URZICARI	PV

116	67	3256	0,15	PASUNE	URZICARI	CL
117	67	3267	22,44	PASUNE	URZICARI	PV
	TOTAL TARLA 67		24,66			3
118	68	3288	23,54	PASUNE	SALCII	PV
	TOTAL TARLA 68		23,54			3
119	70	3298	74,75	PASUNE	STRIMBATUR I	CL
120	70	3300	25,10	PASUNE	STRIMBATUR I	CL
	TOTAL TARLA 70		99,85			3
121	71	3302	2,45	PASUNE	FUNDATURA MICA	PV
122	71	3303	2,42	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
123	71	3304	0,23	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
124	71	3305	0,21	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
125	71	3306	0,54	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
126	71	3307	0,13	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
127	71	3308	0,17	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
128	71	3309	0,15	PASUNE	FUNDATU	CL
129	71	3310	0,09	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
	TOTAL TARLA 71		6,39			3
130	73	3317	2,37	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
131	73	3319	0,17	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
132	73	3321	4,03	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
133	73	3322	2,37	PASUNE	FUNDATURA MICA	CL
	TOTAL TARLA 73		8,94			3
134	74	3323	0,79	PASUNE	SESUL GOL	CL
135	74	3325	0,10	PASUNE	SESUL GOL	CL
136	74	3327	10,33	PASUNE	SESUL GOL	CL
	TOAL TARLA 74		11,22			3
137	75	3332	0,14	PASUNE	SESUL GOL	CL
138	75	3333	3,61	PASUNE	SESUL GOL	CL
139	75	3336	0,08	PASUNE	SESUL GOL	CL
140	75	3338	0,16	PASUNE	SESUL GOL	CL
141	75	3339	36,50	PASUNE	SESUL GOL	CL
142	75	3341	1,95	PASUNE	SESUL GOL	CL
	TOAL TARLA 75		42,44			3
143	76	3348	6,69	PASUNE	PARAUL	CL

144	76	3355	7,79	PASUNE	PARAUL MORII	CL
	TOTAL TARLA 76		14,48			3
145	77	3357	0,10	PASUNE	SESUL GOL	CL
146	77	3359	0,53	PASUNE	SESUL GOL	
147	77	3367/1	8,51	PASUNE	SESUL GOL	CL
148	77	3368	2,61	PASUNE	SESUL GOL	CL
149	77	3389	0,51	PASUNE	SESUL GOL	CL
150	77	3383/1	0,09	PASUNE	SESUL GOL	CL
151	77	3384/1	0,12	PASUNE	SESUL GOL	CL
152	77	3390	0,84	PASUNE	SESUL GOL	CL
153	77	3393	30,58	PASUNE	SESUL GOL	CL
154	77	3394	2,27	PASUNE	SESUL GOL	CL
155	77	3399	0,24	PASUNE	SESUL GOL	CL
	TOTAL TARLA 77		46,40			2
156	78	3401	0,64	PASUNE	DOSUL VAI	CL
157	78	3402	0,26	PASUNE	DOSUL VAI	CL
158	78	3403	0,14	PASUNE	DOSUL VAI	CL
159	78	3405	14,31	PASUNE	DOSUL VAI	CL
	TOTAL TARLA 78		15,35			2
160	79	3417	0,56	PASUNE	LA TATARU	ADS
161	79	3420	2,32	PASUNE	LA TATARU	ADS
162	79	3421	9,98	PASUNE	LA TATARU	ADS
163	79	3423	2,75	PASUNE	LA TATARU	ADS
164	79	3424	20,87	PASUNE	LA TATARU	ADS+PV
	TOTAL TARLA 79		36,48			2
165	80	3434	1,40	PASUNE	LA MITREA	ADS
166	80	3449	0,17	PASUNE	LA MITREA	ADS
167	80	3451	0,47	PASUNE	LA MITREA	ADS
168	80	3452	0,13	PASUNE	LA MITREA	PV
169	80	3454	0,18	PASUNE	LA MITREA	PV
170	80	3460	10,40	PASUNE	LA MITREA	ADS+PV
171	80	3469	26,03	PASUNE	LA MITREA	ADS+PV
172	80	3474	1,95	PASUNE	LA MITREA	ADS
	TOTAL TARLA 80		40,73			2
173	81	3478	1,20	PASUNE	CASCADA	CL
174	81	3479	0,17	PASUNE	CASCADA	CL
175	81	3480	0,69	PASUNE	CASCADA	CL
176	81	3481	0,10	PASUNE	CASCADA	CL
177	81	3483	0,24	PASUNE	CASCADA	CL
178	81	3484	0,16	PASUNE	CASCADA	CL
179	81	3485	1,54	PASUNE	CASCADA	CL
180	81	3486	0,13	PASUNE	CASCADA	CL
181	81	3492	0,10	PASUNE	CASCADA	CL
	TOTAL TARLA 81		4,33			

182	82	3499	18,79	PASUNE	CASCADA	ADS
183	82	3501	0,93	PASUNE	CASCADA	ADS
184	82	3508	1,20	PASUNE	CASCADA	ADS
185	82	3512	1,18	PASUNE	CASCADA	ADS
186	82	3516	2,85	PASUNE	CASCADA	ADS
187	82	3518	1,42	PASUNE	CASCADA	ADS
188	82	3524	5,26	PASUNE	CASCADA	ADS
189	82	3526	3,61	PASUNE	CASCADA	ADS
	TOTAL TARLA 82		35,24			
190	83	3530	2,10	PASUNE	CASCADA	ADS
191	83	3531	0,25	PASUNE	CASCADA	ADS
192	83	3533	0,73	PASUNE	CASCADA	ADS
193	83	3536	1,30	PASUNE	CASCADA	ADS
194	83	3538	0,21	PASUNE	CASCADA	ADS
195	83	3539	0,27	PASUNE	CASCADA	ADS
196	83	3541	0,30	PASUNE	CASCADA	ADS
197	83	3544	1,18	PASUNE	CASCADA	PV
198	83	3546	5,36	PASUNE	CASCADA	CL
199	83	3549	1,66	PASUNE	CASCADA	CL
	TOTAL TARLA 83		13,36			2
200	84	3557	1,62	PASUNE	GRUMPENIS TE	CL
	TOTAL		1,62			
201	85	3568	14,59	PASUNE	GRUMPENIS TE	PV
202	85	3583	0,77	PASUNE	GRUMPENIS TE	PV
203	85	3584/1	0,55	PASUNE	GRUMPE	CL
204	85	3593	15,57	PASUNE	GRUMPENIS TE	CL+PV
	TOTAL TARLA 85		31,48			2
205	88	3654	0,59	PASUNE	ECLEJIA ORTODOXA	CL
	TOTAL TARLA 88		0,59	PASUNE		2
206	94	3877	0,25	PASUNE	GRUI DE VARA	CL
207	94	3878	0,49	PASUNE	GRUI DE VARA	CL
208	94	3909	34,36	PASUNE	GRUI DE VARA	PV
	TOTAL TARLA 94		35,10			2
209	96	3949	0,20	PASUNE	DOSUL ROMANESC	CL
210	96	3951	0,54	PASUNE	DOSUL ROMANESC	PV
211	96	3957	11,55	PASUNE	DOSUL ROMANESC	PV
212	96	3988	0,94	PASUNE	DOSUL ROMANESC	CL

	TOTAL TARLA 96		13,23			2
213	97	4024	1,72	PASUNE	DELNITE	PV
214	97	4039	0,19	PASUNE	DELNITE	CL
215	97	4040	0,43	PASUNE	DELNITE	CL
216	97	4041	4,50	PASUNE	DELNITE	PV
	TOTAL TARLA 97		6,84			2
217	98	4079	0,09	PASUNE	CURATURI	CL
218	98	4082	0,46	PASUNE	CURATURI	CL
219	98	4086	4,25	PASUNE	CURATURI	CL
220	98	4088	0,05	PASUNE	CURATURI	CL
221	98	4089	0,04	PASUNE	CURATURI	CL
222	98	4093	0,10	PASUNE	CURATURI	CL
223	98	4095	0,22	PASUNE	CURATURI	CL
224	98	4096	0,04	PASUNE	CURATURI	CL
225	98	4097	0,11	PASUNE	CURATURI	CL
226	98	4098	0,04	PASUNE	CURATURI	CL
227	98	4100	0,33	PASUNE	CURATURI	CL
228	98	4115	12,96	PASUNE	CURATURI	CL+PV
229	98	4118	0,32	PASUNE	CURATURI	CL
230	98	4121	0,86	PASUNE	CURATURI	CL
231	98	4127	0,12	PASUNE	CURATURI	CL
232	98	4128	0,09	PASUNE	CURATURI	CL
233	98	4130	0,30	PASUNE	CURATURI	CL
	TOTAL TARLA 98		20,38			2
234	99	4157	0,19	PASUNE	COSTOALA	CL
235	99	4184	0,10	PASUNE	COSTOALA	CL
236	99	4185	19,57	PASUNE	COSTOALA	CL
237	99	4189	1,26	PASUNE	COSTOALA	CL
238	99	4191	6,37	PASUNE	COSTOALA	CL
239	99	4192	1,06	PASUNE	COSTOALA	CL
	TOTAL TARLA 99		28,55			2
240	100	4195	1,81	PASUNE	UNGHIUL LUI TARAN	CL
	TOTAL TARLA 100		1,81			3
241	101	4199	0,07	PASUNE	SES GOL	CL
242	101	4200	0,59	PASUNE	SES GOL	CL
243	101	4201	0,26	PASUNE	SES GOL	PV
244	101	4202	0,08	PASUNE	SES GOL	CL
245	101	4203	2,77	PASUNE	SES GOL	CL
246	101	4204	0,11	PASUNE	SES GOL	CL
247	101	4211	0,26	PASUNE	SES GOL	CL
248	101	4212	0,07	PASUNE	SES GOL	CL
249	101	4213	1,60	PASUNE	SES GOL	CL
250	101	4214	10,58	PASUNE	SES GOL	CL

251	101	4216	3,88	PASUNE	SES GOL	CL
252	101	4218	0,71	PASUNE	SES GOL	CL
253	101	4220	0,71	PASUNE	SES GOL	CL
	TOTAL TARLA 101		21,69			3
254	104	4302	27,77	PASUNE	HULA	CL
	TOTAL TARLA 104		27,77			3
255	105	4320	1,36	PASUNE	MERII ROSII	CL
256	105	4322	31,69	PASUNE	MERII ROSII	CL
257	105	4324	0,15	PASUNE	MERII ROSII	CL
258	105	4326	0,04	PASUNE	MERII ROSII	CL
	TOTAL TARLA 105		33,24			3
259	106	4347	1,73	PASUNE	SURUPATURI	CL
260	106	4348	1,53	PASUNE	SURUPATURI	CL
261	106	4350	3,14	PASUNE	SURUPATURI	CL
262	106	4352	0,85	PASUNE	SURUPATURI	CL
263	106	4353	2,48	PASUNE	SURUPATURI	CL
264	106	4354	25,26	PASUNE	SURUPATURI	CL
	TOTAL TARLA 106		34,99			3
265	107	4362	0,20	PASUNE	CONDARTUL MIC	CL
	TOTAL TARLA 107		0,20			3
266	108	4382	2,46	PASUNE	COANDARTU L MARE	CL
267	108	4393	1,06	PASUNE	COANDARTU L MARE	CL
268	108	4405	0,27	PASUNE	COANDARTU L MARE	CL
	TOTAL TARLA 108		3,79			3
	TOTAL GENERAL		1358,86	PASUNE		

Nr.	Teritoriu administrativ	Trupul de pajiște (Tarla)	Suprafata ha	Bazin hidrografic	Obs.
0	1	2	3	4	5
1.	AXENTE SEVER	Zavoi (3)	39,53	MURES	
		Roambes (4,5)	53,88		
		Carpeni (6)	26,85		
		Coliberici (7)	138,09		
		Vovoarta, Ferma 6(13,14)	17,2		
		TerenSport (16)	12,84		
		Lenchet, Militari, La Cruce, Ses, Meler, Treanc (21,23,24,25,27,31,32,34)	129,21		
2.	AGARBICIU	In livada, La nuci, Fata Soalei (35,38,39)	58,06	MURES	
		Alei(44)	17,62		
		Corvenchel (46)	12,51		

		Treerus,Ses CAP(53,54)	12,1		
		Dealul Biserici (55)	15,09		
		Cormanoaia (64)	27,81		
		La Dinu,Urzicari, (66,67)	71,99		
		Salci (68)	23,54		
3	Soala	Cormanoaia (65)	66,05	MURES	
		Strambaturi (70)	99,85		
		Fundatura mica (71,73)	15,33		
		Sesul gol (74,75,77,101)	121,75		
		Parul Mori (76)	14,48		
		Dosul vaii (78)	15,35		
		La Tataru (79)	36,48		
		La Mitrea (80)	40,73		
		Cascada (81,82,83)	52,93		
		Grumpeniste (84,85)	33,1		
		Icleja Ortodoxa,Grui de vara (88,94)	35,69		
		Dosul romanesc,Delnite (96,97)	20,07		
		Curaturi (98)	20,38		
		Costoala,Unghiul lui taran(99,100)	30,36		
		Hula (104)	27,77		
		Merii rosii (105)	33,24		
		Surupaturi,Coandartu mic,Coandartul mare (106,107,108)	38,98		
4	TOTAL GENERAL		1358,86		

TABEL CU VECINĂȚĂȚI LE TRUPURILOR DE PAJIȘTE

Nr.	Localitate (sat)	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Vecinătăți la (trup pajiște, tarla):			
				N	S	E	V
1.	AXENTE SEVER	Zavoi,Roambes,C arpeni (2,3,4,5,6)	FN 27-238	CFR 1292	UAT S.MICA	PD 318/1	Raul TARNAVA
		Padurea Bisericii,Vovoarta (9,10,11,13)	FN 331-1161/1	Raul-Visa	PD 1060/1	VS Agarbiciu	PD 318/1
		Intre Paraua,Berbece (17,18)	FN 1323-1439	UAT COPSA	VS AX SEVER	VIE HARSTIU	A 1311-1319
		Harstiu (19, 20)	FN 1450-1728	PD 1729/1	VS AX.SEVER	DE 1727	A 1454-1702
2.	AGARBICIU	Lenchet, La Cruce, Sesul Lung (22,24,26)	FN 1737-1888	PD 1736/1	VS AX.SEVER	DE 1890	DE 1727
		Meler,Treanc (27,28,30,31,32)	FN 1894-2292/2	UAT V.VIILOR	DN 14	DE 2323	DE1890
		Dealul Soalii (36, 37)	FN 2334-2420	PS 3469	PR 2422	DE2409-2347	DE 2339
		La Nuci,Fata Soalei(38,39)	FN 2426-2508	PR 2422	VS AGARBICI U	DC2467	DE 2429
		Copu ,La releu,Lenciu (40,41,42)	FN 2516-2619	PR 2561	VS AGARBICI U	DE 2511	DE2155
		Plopi, Alei, Corvenchel (43,44,46)	FN 2627-2689	CFR 2626	PD1068/1	VALEA SOALEI	A 894
		Peste Visa,Groapa	FN 2707-2865	CFR 2873	PD 2786/1	UAT SEICA MARE	VALEA SOALEI

		nini,Coasta mare,Lunci (47,48,50,51,52)					
		Ses CAP,Dealul biserici,Gura vai lupului (54,55,56,57)	FN 2895-2977	PD3008/1	DE 2882	VALEA LUPULUI	C.A.P.
		Turtuman, Sub Dos (58, 60)	FN 2981-3085	PD 3169/1	A 2973	PD 3008/1	VALEA SOALEI
		Groapa Carpen, Zapode, Urzicari, Salcii (61,62,67,68)	FN 3091-3285	PR AGARBEU	PR 3087	UAT SEICA MARE	PD3169/1
3	SOALA	Sesul Soalei, Paraul Morii, Sesul gol, Dosul Vaii (75,76,77,78)	FN 3335-3412/1	DE 3329-3340	PR AGARBEU	UAT SEICA MARE	VALEA SOALEI
		Cascada, Grumpeniste, Eclejia Ortodoxa, Zapode (83,84,85,86,88,89,90)	FN 3548-3734	PR 3736	PR 3532	VS SOALA	UAT VALEA VIILOR
		Calea Motisului, Grui de vara, Dosul romanesc (91,92,93,94,95,96)	FN 3740-4013	UAT VALEA VIILOR	PR 3736	VS SOALA	UAT VALEA VIILOR
		Delnite, Curaturi, Costoala, Capat Sesul Gol (97,98,99,101)	FN 4022-4224	DE 4003	PR4183	PD 4219/1	VS.SOALA
		Mucigren, Hula, Merii Rosii (102, 104, 105)	FN 4227-4343	UAT V.VIILOR	DE 4345-4346	DE 4287	PD 4267/1
		Coandart Mic, Coandart Mare (107,108,109)	FN 4363-4416	UAT MIHAILENI	PD 4418/1	UAT MIHAILENI	DE 4287

Nr.	Localitate (sat)	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Vecinătăți la (trup pajiște, tarla):			
				N	S	E	V
1.	AXENTE SEVER	Zavoi,Roambes,C arpeni (2,3,4,5,6)	FN 27-238	CFR 1292	UAT S.MICA	PD 318/1	Raul TARNAVA
		Padurea Bisericii,Vovoarta (9,10,11,13)	FN 331-1161/1	Raul-Visa	PD 1060/1	VS Agarbiciu	PD 318/1
		Intre Paraua,Berbece (17,18)	FN 1323-1439	UAT COPSA	VS AX SEVER	VIE HARSTIU	A 1311-1319
		Harstiu (19, 20)	FN 1450-1728	PD 1729/1	VS AX.SEVER	DE 1727	A 1454-1702
		Lenchet, La Cruce, Sesul Lung (22,24,26)	FN 1737-1888	PD 1736/1	VS AX.SEVER	DE 1890	DE 1727
		Meler,Treanc (27,28,30,31,32)	FN 1894-2292/2	UAT V.VIILOR	DN 14	DE 2323	DE1890
2.	AGARBICIU	Dealul Soalii (36, 37)	FN 2334-2420	PS 3469	PR 2422	DE2409-2347	DE 2339

		La Nuci,Fata Soalei(38,39)	FN 2426-2508	PR 2422	VS AGARBICI U	DC2467	DE 2429
		Copu ,La releu,Lenciu(40,41,42)	FN 2516-2619	PR 2561	VS AGARBICI U	DE 2511	DE2155
		Plopi, Alei, Corvenchel,(43,44,46)	FN 2627-2689	CFR 2626	PD1068/1	VALEA SOALEI	A 894
		Peste Visa,Groapa nini,Coasta mare,Lunci (47,48,50,51,52)	FN 2707-2865	CFR 2873	PD 2786/1	UAT SEICA MARE	VALEA SOALEI
		Ses CAP,Dealul biserici,Gura vai lupului (54,55,56,57)	FN 2895-2977	PD3008/1	DE 2882	VALEA LUPULUI	C.A.P.
		Turtuman, Sub Dos (58, 60)	FN 2981-3085	PD 3169/1	A 2973	PD 3008/1	VALEA SOALEI
		Groapa Carpen, Zapode, Urzicari, Salcii (61,62,67,68)	FN 3091-3285	PR AGARBEU	PR 3087	UAT SEICA MARE	PD3169/1
3	SOALA	Sesul Soalei, Paraul Morii, Sesul gol, Dosul Vaii (75,76,77,78)	FN 3335-3412/1	DE 3329-3340	PR AGARBEU	UAT SEICA MARE	VALEA SOALEI
		Cascada, Grumpeniste, Ecleejia Ortodoxa, Zapode (83,84,85,86,88,89,90)	FN 3548-3734	PR 3736	PR 3532	VS SOALA	UAT VALEA VIILOR
		Calea Motisului, Grui de vara, Dosul romanesc (91,92,93,94,95,96)	FN 3740-4013	UAT VALEA VIILOR	PR 3736	VS SOALA	UAT VALEA VIILOR
		Delnite, Curaturi, Costoala, Capat Sesul Gol (97,98,99,101)	FN 4022-4224	DE 4003	PR4183	PD 4219/1	VS.SOALA
		Mucigren, Hula, Merii Rosii (102, 104, 105)	FN 4227-4343	UAT V.VIILOR	DE 4345-4346	DE 4287	PD 4267/1
		Coandart Mic, Coandart Mare (107,108,109)	FN 4363-4416	UAT MIHAILEN I	PD 4418/1	UAT MIHAILENI	DE 4287

Nr. Crt.	Localitate (sat)	Trup de pajiște	Parcela descripiți vă	Vecinătăți la (trup pajiște, tarla):			
				N	S	E	V
1.	AXENTE SEVER	Zavoi (3)	PS 55-86/1	Raul Visa	A44	DN14B	UAT C.M.
		Roambes (4,5)	PS 102-181	FN 97	Pr.314	Pd.Hulisoara	Dn 14b
		Carpeni (6)	PS 203-253	Pr.314	UAT S.m.	Pd.Curmatura	Dn 14b
		Coliberci (7)	PS 256-304	PD Hulisoara	PD 1068-1062	DI Vovoarta	DI.Curmatura
		Vovoarta,Ferma 6(13,14)	PS 1070-1253	De.1251	A 1238	Raul Visa	PD.1068
		TerenSport (16)	PS 1265-1283	CFR - 1292	Raul visa	A 2633/2	Np.1261-1262
		Lenchet, Militari, La Cruce, Ses, Meler, Treanc (21,23,24,25,27,31,32,34)	PS 1734-2310	UAT VALEA VIILOR	V.S. AX SEVER	PD 2303	DE.1664-1727
2.	AGARBICIU	In livada,La nuci,Fata Soalei (35,38,39)	PS 2318-2484	Pr.3477	A 2486	Pr.Soala	A 2207-2281
		Alei(44)	PS 2634-2643	CFR - 2641	Raul visa	Tsport AG.	A2632/1
		Corvenchel (46)	PS 2682-2684	Pd.2786/1	Pd 2786/1	Pd,2786/1	Tf 2685
		Treerus,Se s CAP(53,54)	PS 2875-2894	Dealul Biserici	CFR 2873	De.2933	A2878
		Dealul Biserici (55)	PS 2908-2919	Dealul Biserici	Ps 2908	Ts 2912	A 2906/1
		Cormanoai a (64)	PS 3179	Pr.3204	Pr 3168	A 3167	Pr.Soalei
		La Dinu,Urzicari, (66,67)	PS 3218-3267	Pr.3290	De 3260	De3289	Ps/Pd 3344/2
		Salci (68)	PS 3288	Ps Pd 3311/3	A 3267/2	A 3268	De 3289
3	SOALA	Cormanoai a (65)	PS 3180-3213	Ps 3208	Pr.3168	Ps.2244	De 3182
		Strambaturi (70)	PS 3298-3300	Pd.3315-3297	Pd.3297,-3311/1	Pd.3311	Pd3297
		Fundatura mica (71,73)	PS 3302-3322	Pd.3297-3315	Ps.3288	UAT SM	De.3299

	Sesul gol (74,75,77,101)	PS 3323-3399,4199-4220	De3297-3315	De3329	De.4351	Pd.4197
	Parul Mori (76)	PS3348-3355	Pd.3344/1	Ps.3212	Pd 3344/1	De.3345
	Dosul vaii (78)	PS 3401-3405	De 3400	Pd.3415/1	De 3400	F 3406
	La Tataru (79)	PS 3417-3424	Pd 3415	Ps.3192	De3363	Valea Soalei
	La Mitrea (80)	PS 3434-3474	Ps3499	N 3442	De 3435	De 3476
	Cascada (81,82,83)	PS 3478-3549	Pd 3574/1	Pr 4373	De 3476	De 3496-3556
	Grumpenist e (84,85)	PS 3557-3593	UAT V.V.	Pd 3574/1	VS-Soala	UAT V.Viilor
	Icleja Ortodoxa,G rui de vara (88,94)	PS 3654-3909	FN 3692	De 4005	Dosul Rom	UAT V.Viilor
	Dosul romanesc, Delnite (96,97)	PS 3949-4041	Ps.3909/1	Pd 4197	Pd 4026/1	De 3943
	Curaturi (98)	PS 4079-4130	Pr 4075	Pr 4113	Ps 4086	Vatra Soalei
	Costoala,U nghiul lui taran(99,100)	PS 4157-4195	Pd 4197	De 4159	Pd 4197	Pd.4123
	Hula (104)	PS 4302	UAT V.Viilor	De 4303	De.4286	Pd.4275
	Merii rosii (105)	PS 4320-4326	Pd.4275	Pr 4330	Ps.4322	Pr.4269
	Surupaturi, Coandartu mic,Coand artul mare (106,107,108)	PS 4347-4405	Pd.4418	Pd.4418	Pd.4418	De.4331

Abrevieri

- C.L. – Consiliul local
A.D.S. – Administrația Domeniilor Statului
P.V. – Proprietate Privată

NOTĂ :

Terenurile care un fac obiectul amenajamentului pastoral reprezentate prin ape, tufărișuri cu sau fără ape (72,21 ha), terenuri degradate si neproductive (235,49 ha), vor face obiectul unei expertize de specialitate aprobată de Consiliul Local al Primăriei Axente Sever pentru a fi redactate in circuitul agricol.

Documentele care fac dovada dreptului de proprietate asupra pajiştii, pentru fiecare parcelă în parte, se găsesc la sediul Primăriei.

Fondul pastoral cuprinde nu numai pajiştile propriu-zise, afectate direct producţiei, dar şi celelalte categorii de terenuri din perimetrul pastoral:

- existente sau care se vor crea şi care prin prezenţa lor sunt destinate a asigura condiţii favorabile economiei pastorale (ex. zone de protecţie);
- instalaţiile şi construcţiile existente sau care se vor realiza;
- drumurile speciale de acces la păşune (exclusiv drumurile publice).

Dintre suprafeţele declarate la A.P.I.A, unele sunt cu angajament de agromediu. Situaţia declaraţiilor acestor suprafeţe se poate schimba în fiecare an.

GLOSAR

Corpul de pajişte – cea mai mare unitate economică pastorală, cu suprafeţe cuprinse între 100 şi 25.000 ha (ex.: gol de munte, luncă râu, etc.);

Trupul de pajişte – o suprafaţă continuă înconjurată de terenuri aparţinând altor categorii de folosinţă a terenurilor, indiferent de întinderea şi apartenenţa ei;

Parcela descriptivă – unitatea constitutivă de bază din cadrul unui trup de pajişte, delimitată în cadrul parcelarului în funcţie de condiţiile staţionale şi a vegetaţiei, cu caracter permanent, indiferent de modul de folosinţă a terenului în cadrul trupului respectiv.

Subparcelele – subdiviziune a parcelei descriptive unde se aplică tehnologii diferenţiate de îmbunătăţire;

Parcela de exploatare – suprafaţa din cadrul unei păşuni, delimitată prin limite naturale sau artificiale (garduri fixe, garduri electrice, etc.), cu producţii de iarbă aproximativ egale, utilizate pentru păşunatul raţional în rotaţie.

Enclave – suprafeţe de teren cu alte categorii de folosinţă (arabil, pădure, luciu de apă, etc.), amplasate în interiorul pajiştii.

2.4 SUPRAFAȚA PAJIȘTILOR. DETERMINAREA SUPRAFEȚELOR.

Nr crt	Forma deținere	Suprafata (ha)		Total Pajisti ha
		Fanete	Pasuni	
1	Terenuri deținute conform legilor proprietății fondului funciar	763,98	1358,86	2122,84
	TOTAL	763,98	1358,86	2122,84

2.5 Organizarea administrativă

Pajiștile care sunt studiate în acest amenajament aparțin U.A.T. Axente Sever și în proprietate privată a persoanelor juridice și fizice, au fost măsurate conform Legii nr. 18/1991 cu modificările și completările ulterioare. În urma licitației, s-au încheiat contracte de închiriere pe suprafețele de pajiști, cu deținători de animale locali, care au obligația să le administreze pe perioada contractuală.

Studiul se constituie pe o suprafață de pajiști de **2122,84 ha**, împărțită în **trupuri, parcele și subparcele**, răspândite pe teritoriul localităților Axente Sever, Agărbiciu și Șoala. Unele parcele au fost subîmpărțite datorită suprafeței prea mari sau diversității caracteristicilor de relief și vegetație.

În prezent, majoritatea suprafețelor de pajiști sunt neîntreținute corespunzător. Nu prezintă mușuroaie, dar puține parcele sunt curățate de resturi de vegetație ierboasă nepășunate, de vegetație toxică sau dăunătoare, de plante cu grad redus de consumabilitate și vegetație lemnoasă de dimensiuni mici (*Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rosa canina*). Zonele neproductive cu tufărișuri, de pe pârâurile seci și marginile de pădure, tind să se extindă spre interiorul pajiștilor, mai ales cu vegetație lemnoasă.

C.A.P. 3 CRACTERISTICI GEOGRAFICE SI PEDOCLIMATICE

3.1. Relieful

Teritoriul Axente Sever se încadrează geografic în Unitatea Depresiunea Transilvaniei, subunitatea Podișul Târnavelor, râul Visa.

Relieful teritoriului Axente Sever, se desfășoară altitudinal între 275 m și 550 m. Versanții masivelor deluroase provin din fragmentarea accentuată a unui podiș nivelat cu caracter activ, ocupând o mare parte din teritoriul studiat și fiind afectați de alunecări și prăbușiri.

Lungimea versanților este variabilă, panta acestora fiind cuprinsă între 2,1-35,5 %.

Versanții sunt străbătuți de ravene cu lungimi mari și medii cu profil trapezoidal sau în "V" cu adâncimi cuprinse între 1-10 m.

Pe versanții însoriți (cu expoziție sud, sud-est, sud-vest) au fost identificate preluvosoluri și faeoziomuri.

Pe versanții umbriți (cu expoziție nord, nord-vest), luvosoluri.

În partea superioară a versanților se întâlnesc regosoluri.

Luncile însoțesc principalul curs de apă, râul Visa, au lățimi diferite și sunt întâlnite în special aluviosoluri tipice și gleizate, gleiosoluri.

3. 2 Geologia (litologia depozitelor de suprafață).

Din punct de vedere geologic, teritoriul studiat este alcătuit din formațiuni sedimentare din Pannonian și Holocen.

Depozitele pannoniene (specifice masivelor deluroase) sunt reprezentate prin alternanța de argile, argile marnoase și marne.

Depozitele holocene (nisipuri, nisipuri lutoase) sunt prezente în lunci care sunt bine dezvoltate.

În funcție de variația litologică s-au diferențiat caracterele solului. Astfel, pe depozitele pannoniene s-au dezvoltat preluvosoluri, faeoziomuri, luvosoluri și regosoluri, iar pe depozitele holocene (aluviuni actuale și subactuale) sunt soluri aluviale și soluri gleizate.

3. 3. Hidrografia și hidrologia.

Din punct de vedere hidrogeografic, teritoriul studiat aparține bazinului Mureș. Teritoriul este străbătut de la sud la nord de râul Visa. Se întâlnesc de asemenea și cursuri cu regim temporar.

Regimul hidrologic este al zonei de podiș cu ape mari de primăvară – iarnă și viituri de vară.

Alimentarea apelor se face nivo – pluvial și pluvio – nival.

Adâncimea apei freatice variază în funcție de formele de relief și microrelief. Astfel, pe versanți, apa freatică se găsește la adâncimi mai mari de 10m, fără să influențeze procesele pedogenetice ale solurilor. În zonele de confluență a versanților cu luncile, adâncimea apei freatice este de 2 – 5 m, iar în lunci nivelul apei este variabil 0,5 – 3 m. Tot în lunci se manifestă oscilația nivelului hidrostatic în funcție de precipitațiile anuale, în perioadele cu ploi abundente apele putând stagna la suprafață. Drenajul intern variază de la soluri bine drenate (soluri aluviale, regosoluri) până la soluri foarte slab drenate (soluri gleice).

3.4 Clima.

Teritoriul Axente Sever, se încadrează în zona climatică temperat continentală, cu influențe oceanice din vest, iar pedoclimatic, în zona III - răcoroasă - umedă.

Stația meteo Bratei (T) și Mediaș (P)

Elemente	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anual
Temperatura (T) °C	-4,1	-1,3	3,8	9,5	14,7	17,6	19,2	18,5	14,5	9,3	3,6	-1,0	8,7
Precipitații (P) m	27	23	27	53	76	99	84	80	49	44	33	30	625

Suma anuală a temperaturilor medii zilnice pozitive($T \geq 0^{\circ}\text{C}$): 3000 - 3250; $T \geq 10^{\circ}\text{C}$: 2600 - 2800

Temperatura maximă absolută: $39,2^{\circ}\text{C}$, iar minimă absolută: $-32,3^{\circ}\text{C}$, la Bratei.

Intervalul anual fără îngheț: 150 - 175; cu $T \geq 0^{\circ}\text{C}$: 275 - 300; cu $T \geq 10^{\circ}\text{C}$: 220 - 230.

Numărul mediu anual de zile cu precipitații: 140 - 150; de zile cu strat de zăpadă: 50 - 100

Frecvența vântului (%): NV9, NE7, N6, V5.

Temperatura scade, precipitațiile cresc de la vest spre est și cu altitudinea. În culoare și depresiuni, verile sunt mai călduroase, iar iernile mai reci și cu inversiuni termice.

Se diferențiază topoclimate: Valea Visei, văile afluenților, culmile și versanții podișului, platourile și culmile cele mai înalte, cu plus sau minus de căldură și umiditate.

C.A.P. 4 Vegetația și Solul

4.1 Vegetația

Teritoriul Axente Sever se încadrează geobotanic în zona Nemorală, zona pădurilor de foioase, *Quercus robur* și *Quercus petraea*.

În tufărișurile existente sau pe taluze și ravene se întâlnesc frecvent : *Rosa canina*, *Crataegus Nonogyna*, *Prunus spinosa*, *Cornus sanguinea*, *Clematis vitalba*.

Tipurile principale de pajiști din teritoriu sunt:

Subzona stejarului mezofil:

4.1.4. *Festuca rupicola* - *Agrostis tenuis*, mezofil, pe faeoziomuri, eutricambosoluri, luvosoluri.

4.1.6 *Botriochloa ischaemum*, xerofil, pe regosoluri.

Subetajul gorunului

4.1.1. *Agrostis tenuis* - *Festuca rupicola*, mezzo - xerofil, pe faeoziomuri, eutricambosoluri și luvosoluri; subtipul *Festuca rubra* pe versanți umbriți cu luvosoluri; *Nardus stricta*, pe pajiști degradate cu luvosoluri.

4.1.3. *Festuca valesiaca*, xerofil, pe culmi înguste și versanți puternic înclinați cu regosoluri.

4.1.5. *Agrostis tenuis* - *Poa pratensis*, mezofil pe faeoziomuri clinogleice.

4.1.6. *Botriochloa ischaemum*, xerofil, pe regosoluri cu pajiști degradate.

4.4. *Agrostis stolonifera* - *Agropyron repens*, mezohigrofilă, pe aluviosoluri.

4.10. *Agrostis canina*, higrofilă, pe gleiosoluri asociat cu *Phragmites australis*.

4.2. SOLURILE

Solurile din teritoriul Axente Sever s-au format și au evoluat în cadrul proceselor pedogenetice de acumulare biologică (formarea orizontului humifer A); argilizare (orizontul cambic Bv); argiloiluvieri (orizontul argiloiluvial Bt); gleizare și pseudogleizare în condițiile excesului de umiditate.

Au fost identificate următoarele tipuri de soluri:

Tipuri de sol	Relief; panta	Ha	%
Regosol (RS 1-4)	Culmi înguste, versanți 5 - 50%	989,58	46,62
Aluviosol (AS 5-13)	Lunci, conuri aluviale, < 2%, cu apa freatică la 2 - 5 m adâncime.	185,65	8,75
Faeoziom (FZ 14,15)	Versanți, izvoare de coastă (subtipul clinogleic)	36,59	1,72
Eutricambosol (EC 16-19)	Versanți, 5 - 25%	52,78	2,49
Preluvosol (EL 20-24)	Culmi și versanți, 2 - 25%	255,86	12,05
Luvosol (LV 25-29)	Culmi și versanți, 2 - 25%	452,87	21,33
Gleiosol (GS 30,31)	Lunci; < 1%, cu apa freatică la 0,5 - 1 m	92,87	4,37
Antrosol (AT 32,33)	Versanți terasați, 2-25%	43,49	2,05

Tipurile de sol se diversifică în funcție de condițiile ecopedologice, de relief și rocă, în 31 unități de soluri.

Regosolurile (RS 1-4), sunt soluri în stadiu incipient de evoluție cu un orizont A (10-30 cm) urmat de rocă. Sunt profunde edafic (>151 cm), cu textură grosieră, afânate-moderate tasate, cu permeabilitate foarte mică- mare.

Regosolurile eutrice sunt slab- moderat acide, eubazice, cu rezerva de humus mică și fertilitate naturală slabă.

Regosolurile calcarice sunt neutre- slab alcaline, carbonatice (4-15 % CaCO_3), cu rezerva de humus extrem mică-mică, fertilitate naturală slabă- mijlocie.

Aluviosolurile (AS 5-13) sunt slab evolute, cu o mare variabilitate ecopedologică pe profil și în areal. Sunt profunde, cu textură grosieră-fină, afânat-slab tasate, cu permeabilitate foarte mică- mare. Sunt negleizate- puternic, gleizate în funcție de nivelul freatic și de textură.

Aluviosolurile calcarice sunt neutre- slab alcaline, moderat carbonatice (1,6-8,0 % CaCO_3), saturat în baze, cu rezerva de humus foarte mică- mare, fertilitate naturală slabă-bună.

Faeoziomurile (FZ 14,15) sunt soluri cu orizont A molic, bogate în humus (1,6-11,8 %), care migrează în orizonturile subiacente (AC, Bv, Bt).

Faeoziomurile clinogleice s-au format pe versanții cu izvoare de coastă, pe deluvii fine, iar roca subiacentă este constituită din alternanțe de roci permeabile și impermeabile

± carbonatice. Sunt soluri evolute, cu orizont B cambic (Bv) sau argiloiluviale (Bt), profunde, cu textură mijlocie- fină, moderat- accentuat tasat, cu permeabilitatea extrem de mică- mică, pseudogleizat la suprafață. Sunt moderat acide- slab alcaline, mezobazice, necarbonatice, cu rezerva de humus moderată- extrem de mare (3,8-11,8 %), fertilitatea naturală slabă- mijlocie, fiind pretabil pentru fânețe. Sunt asociate cu gleiosoluri în arealul izvoarelor de coastă.

Eutricambosolurile (EC 16-19) au pondere mică în teritoriu și în podiș, sunt moderat evolute cu orizont cambic (Bv).

Eutricambosolul tipic s-a format pe culmi și pe versanții cu sedimente sarmațiene necarbonatice sau provenite din piemontul carpatic cristalin, sunt profunde, cu textură mijlocie, netasate, cu permeabilitate mare, slab acide, mezobazice, cu rezerva de humus mică, fertilitate naturală mijlocie.

Preluvosolurile (EL 20-24) sunt soluri evolute în care argila debazificată a migrat în orizontul argiloiluvial (Bt), fără formarea orizontului eluvial (El), sunt profunde, cu textură mijlocie-fină, slab-moderat tasate, cu permeabilitate foarte mică-moderată, slab acide, eu-mezobazice, cu rezerva de humus foarte mică- foarte mare, cu fertilitate naturală mijlocie.

Luvosolurile (LV 25-29) sunt cele mai evolute din teritoriu, cu orizont eluvial (El și Ea la cele mai evolute) și argiloiluvial (Bt), sunt profunde, cu textură mijlocie la suprafață și mijlocie- fină pe profil, slab- accentuat tasate, cu permeabilitate extrem de mică- mare, slab-puternic acide, oligomezobazice- mezobazice, cu rezerva de humus foarte mică-moderată, fertilitate naturală slabă- mijlocie.

Gleiosolurile (US 30,31) s-au format în condiții de exces de umiditate freatică, gleizarea fiind excesivă, iar humificarea lentă.

Gleiosolurile calcarice, formate în lunci, sunt profunde, cu textură mijlocie-fină, moderat-accentuat tasate, cu permeabilitate foarte mică- mică, slab alcaline, carbonatice (3,1-20 % CaCO_3), saturate în baze, cu fertilitate naturală foarte slabă.

Antrosolurile (US 32,33) sunt puternic transformate prin acțiune antropică (puternic erodate). Se întâlnesc pe versanți moderat- puternic înclinați. Au textura grosieră, sunt slab acide-slab alcaline, fără/cu conținut moderat de carbonați (2-4%) și rezerva de humus relativ mare, cu fertilitate naturală slabă.

4.2.1 LEGENDA UNITĂȚILOR DE SOL

Teritoriul Axente Sever

Județul Sibiu

Nr. U.S.	Suprafața		Denumirea unității de sol	Textura și Schelet	Material parental	Relief	Adâncimea apei freatice(m)	Profil analizat	
	Ha	%							
1	263,79	12,43	Regosol eutric, erodat moderat- puternic prin apă e11-e13	S	U	Materiale deluviale necarbonati ce grosiere	Versant 10-35%	>10	14
2	552,69	26,04	Regosol calcaric, erodat moderat- puternic prin apă e12-e13	S	U	Materiale carbonatice deluviale grosiere	Versant 10-35%	>10	1
3	43,02	2,02	Regosol eutric, erodat moderat- puternic prin apă e11-e13	S	U	Materiale deluviale necarbonati ce grosiere	Versant cu alunecări de teren 10-35%	>10	33
4	132,89	6,26	Regosol calcaric, erodat moderat- puternic prin apă e12-e13	S	U	Materiale carbonatice deluviale grosiere	Versant cu alunecări de teren 10-35%	>10	32
5	39,84	1,88	Aluviosol gleic-entic, gleizat slab- moderat	S	N	Depozite fluviale necarbonati ce grosiere	Luncă, șes aluvial <2	1-2	8
6	22,41	1,06	Aluviosol gleic-entic, gleizat puternic	S	S	Depozite fluviale necarbonati ce mijlocii	Luncă, șes aluvial <2	1-2	5

7	4,65	0,22	Aluviosol gleic, gleizat slab	L	S	Depozite fluviale necarbonati ce mijlocii	Luncă, șes aluvial <2	2-3	23
8	18,49	0,87	Aluviosol gleic-eutric, gleizat slab	L	L	Depozite fluviale necarbonati ce mijlocii	Luncă, șes aluvial <2	2-3	17
9	4,10	0,19	Aluviosol gleic- calcaric- molic, gleizat slab	S	S	Depozite fluviale carbonatice grosiere	Luncă, terasă <2	2-3	21
10	14,95	0,70	Aluviosol gleic- calcaric, gleizat moderat- puternic	S	L	Depozite fluviale carbonatice mijlocii	Luncă, șes aluvial jos <2	1-2	28
11	9,70	0,46	Aluviosol eutric	U	S	Depozite fluviale necarbonati ce grosiere	Luncă, șes aluvial <2	3-5	22
12	35,51	1,67	Aluviosol eutric-molic	S	L	Depozite fluviale necarbonati ce mijlocii	Luncă, șes aluvial <2	3-5	3
13	36,00	1,70	Aluviosol calcaric	S	S	Depozite fluviale carbonatice mijlocii	Luncă, șes aluvial <2	3-5	18
14	14,79	0,70	Faeoziom calcaric	L	L	Materiale eluviale și deluviale necarbonati ce mijlocii- fine	Versant 5-35	>10	30
15	21,80	1,03	Faeoziom clinogleic, stagnogleiza t moderat- puternic	L	T	Materiale eluviale si deluviale necarbonati ce mijlocii- fine	Versant 5-25	>10 Izvoare de coastă	12
16	20,07	0,95	Eutricambos ol tipic	S	S	Materiale eluviale si deluviale necarbonati ce mijlocii	Versant, culme 5-25	5-10	13

17	7,16	0,34	Eutricambosol molic	S	A	Materiale eluviale și deluviale necarbonatice mijlocii-fine	Versant, culme 5-15	5-10	24
18	17,90	0,84	Eutricambosol gleic, gleizat slab-moderat	S	L	Materiale eluviale și deluviale necarbonatice mijlocii	Versant 2-10	2-3	29
19	7,65	0,36	Eutricambosol gleic-molic, gleizat moderat-puternic	T	A	Materiale eluviale și deluviale necarbonatice fine	Versant 2-10	3-5	27
20	62,64	2,95	Preluvosol tipic	L	T	Materiale eluviale și deluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 2-15	>10	20
21	13,48	0,63	Preluvosol tipic, erodat slab-moderat prin apă e11-e12	L	T	Depozite eluviale și deluviale necarbonatice fine	Versant, 5-20	>10	7
22	6,31	0,30	Preluvosol gleic molic, gleizat moderat, erodat slab prin apă e11	L	T	Depozite eluviale și deluviale necarbonatice fine	Versant 2-15	2-3	6
23	70,97	3,34	Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apă e11	L	T	Depozite eluviale și deluviale necarbonatice fine	Versant 2-15	5-10	19
24	102,46	4,83	Preluvosol stagnic, stagnogleizat puternic, erodat slab prin apă e11	L	T	Depozite eluviale și deluviale necarbonatice fine	Versant cu alunecări de teren 5-25	3-5	16
25	50,28	2,37	Luvosol tipic	S	L	Depozite eluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 5-25	>10	31

26	56,59	2,68	Luvosol albic-stagnic, stagnogleizat slab	L	L	Depozite eluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 5-25	>10	25
27	147,23	6,93	Luvosol albic-stagnic, stagnogleizat moderat-puternic	S	L	Depozite eluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 2-25	>10	26
28	107,60	5,07	Luvosol stagnic, stagnogleizat slab	L	L	Depozite eluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 5-25	>10	10
29	91,17	4,29	Luvosol stagnic, stagnogleizat slab-moderat	L	L	Depozite eluviale necarbonatice mijlocii	Culme, versant 2-25	5-10	15
30	61,97	2,92	Gleiosol tipic	S	T	Materiale fluviale necarbonatice mijlocii	Luncă, șes aluvial jos <2	0,5-1	2
31	30,90	1,46	Gleiosol molic	L	T	Materiale fluviale carbonatice fine	Luncă, șes aluvial jos <2	0,5-1	4
32	5,25	0,26	Antrosol aric	U	S	Materiale eluviale și deluviale necarbonatice grosiere-mijlocii.	Versant, culme 5-15	>10	9
33	38,24	1,80	Antrosol erodic	S	U	Materiale carbonatice deluviale grosiere-mijlocii	Versant, culme 10-35	>10	11
34	10,34	0,48	Ravene, văi ravenate, organisme torentiale, halde, poluare cu deșeuri	-	-	-	-	-	-

4.2..2 Caracteristici ale solurilor din pajiști

Teritoriul Axente Sever

INDICATORI FIZICI											
US	SOL		Textura		Grosime cm	VEU %		GT % 20-75 cm		K mm/h 0-150 cm	
	Tip	Subtip	A	AC;B							
1	RS	eu, e11-e13	S	U	> 150	> 150	EE	-14	AF	96	FR
2		ka, e12-e13	S	U	> 150	> 150	EE	-11	AF	65	FR
3		eu, e11-e13	S	U	> 150	> 150	EE	-14	AF	96	FR
4		ka, e12-e13	S	U	> 150	> 150	EE	-11	AF	65	FR
5	AS	gc-en, G2-3	S	N	> 101	68	MO	2	SL	22	MR
6		gc-en, G4	S	S	> 101	76	MR	6	SL	19	MR
7		gc, G2	L	S	> 150	> 150	EE	8	SL	26	MR
8		eu	U	S	> 150	> 150	EE	-12	AF	50	FR
9		eu-mo	S	L	> 150	> 150	EE	-6	AF	30	MR
10		gc-eu, G2	L	L	> 150	> 150	EE	9	SL	18	MR
11		eu	U	S	> 150	> 150	EE	-12	AF	50	FR
12		gc-en, G4	S	S	> 101	76	MR	6	SL	19	MR
13		ka	S	S	> 150	> 150	EE	-10	AF	60	FR
14	FZ	ka	L	L	> 150	> 150	EE	-6	NU	8	MO
15		cl, G4 W3-4	L	T	> 150	> 150	EE	-12	AF	7	MO
16	EC	ti	S	S	> 150	> 150	EE	-11	AF	35	MR
17		mo	S	S	> 150	> 150	EE	-9	AF	30	MR
18		gc, G2-3	S	L	> 150	> 150	EE	7	SL	1,2	MC
19		gc-mo, G3-4	T	A	> 150	> 150	EE	6	SL	0,8	MC

20	EL	ti	L	T	> 150	> 150	EE	14	MO	50	FR
21		ti, e11-e12	L	T	> 150	> 150	EE	11	MO	65	FR
22		gc-mo, G3, e11	L	T	> 150	> 150	EE	16	MO	12	MR
23		st, W2, e11	L	T	> 150	> 150	EE	18	MO	6	MO
24		st, W4, e11	L	T	> 150	> 150	EE	15	MO	4	MO
25	LV	ti	S	L	> 150	> 150	EE	5	SL	35	MR
26		ab-st, W2	L	L	> 150	> 150	EE	10	MO	8	MO
27		ab-st, W3-4	S	L	> 150	> 150	EE	15	MO	6	MO
28		st, W2	L	L	> 150	> 150	EE	7	SL	7	MO
29		st, W2-3	L	L	> 150	> 150	EE	12	MO	3	MO
30	GS	ti, G6	S	T	> 150	> 150	EE	20	AC	1,2	MC
31		mo, G7	L	T	> 150	> 150	EE	22	AC	0,8	MC
32	AT	ad	U	S	> 150	> 150	EE	6	SL	4	MO
33	AT	er	S	U	> 150	> 150	EE	5	SL	7	MO

VEU: volum edafic util

EC: extrem de mic

GT

GT: gradul de tasare

FC: foarte mic

AF: afânat

K: permeabilitatea

MC: mic

NU: netasat

TEXTURA

MO: moderat

SL: slab tasat

N: nisip

MR: mare

MO: moderat tasat

U: nisip lutos

FR: foarte mare

AC: puternic tasat

S: lut nisipos

ER: extrem de mare

L: lut

EE: excesiv de mare

T: lut argilos

A: argilă

INDICATORI CHIMICI																	
US	pH		CaCO3		V8,3%		VA	Humus		Rezerva		Azot		Fosfor		Potasiu	
	H2O		%				h	%		de humus		IN		ppm			
	0-20 cm		0-50cm		A	AC; B	A	0-20 cm		0-50 cm		0-20 cm					
1	5,6 8	MA	0	AB	73	77	87	3,0	MO	205	MO	1,7	MC	<8	FC	65	FC
2	7,4 9	SB	1,8	MO	83	86	100	6,2	MO	290	MR	3,0	FR	12	MC	70	MC
3	5,7 4	MA	0	AB	43	49	51, 1	3,5	MO	210	MO	1,8	MC	<8	FC	54	FC
4	7,6 9	SB	2,7	MO	83	86	100	6,2	MO	290	MR	6,2	FR	13	MC	63	FC
5	6,0 9	SA	0	AB	51	58	61, 7	1,4	MC	145	MC	0,9	FC	19	MO	24	EC
6	6,2 5	SA	0	AB	75	82	89, 6	3,6	MO	230	MO	3,3	MO	54	MR	112	MC
7	5,0 6	PA	0	AB	45	56	54, 2	3,7	MO	230	MO	2,0	MC	<8	FC	76	MC
8	5,5 8	MA	0	AB	78	83	93, 2	1,7	MC	150	MC	1,6	MC	27	MO	184	MO
9	7,7 3	SB	1,2	MO	83	86	100	3,0	MO	195	MO	1,2	MC	23	MO	32	EC
10	7,7 1	SB	3,5	MO	83	86	100	3,7	MO	235	MO	3,7	MO	<8	FC	227	MR
11	6,3 1	SA	0	AB	57	67	68, 9	1,7	FC	155	MC	1,2	MC	52	MR	138	MO
12	5,0 2	PA	0	AB	64	72	76, 9	1,2	FC	135	MC	1,0	FC	<8	FC	31	EC
13	7,8 5	SB	6,2	MO	83	86	100	5,0	MO	265	MO	6,2	FR	39	MR	128	MC
14	6,4 4	SA	0	AB	76	81	91, 6	4,4	MO	240	MO	4,0	MO	<8	FC	143	MO
15	6,6	SA	0	AB	80	87	96,	3,5	MO	210	MO	3,3	MO	<8	FC	154	MO

	7						3										
16	5,9 4	SA	0	AB	66	73	78, 8	5,6	MO	275	MO	4,4	MR	<8	FC	101	MC
17	5,8 6	MA	0	AB	71	78	85, 1	1,7	FC	150	MC	1,4	MC	<8	FC	97	MC
18	5,2 4	MA	0	AB	63	67	75, 7	4,8	MO	250	MO	3,6	MO	<8	FC	93	MC
19	5,7 4	MA	0	AB	70	76	84, 0	1,4	MC	145	MC	1,2	MC	<8	FC	94	MC
20	5,3 1	MA	0	AB	68	73	81, 5	1,3	FC	130	MC	1,0	FC	24	MO	135	MO
21	4,4 9	PA	0	AB	22	58	26, 8	1,8	MC	160	MC	1,7	MC	15	MC	31	EC
22	4,8 3	PA	0	AB	41	56	48, 7	1,0	FC	120	MC	0,9	FC	<8	FC	36	EC
23	5,3 2	MA	0	AB	61	70	72, 7	2,6	MC	190	MO	1,9	MC	11	MC	44	FC
24	5,6 6	MA	0	AB	64	73	76, 9	1,4	MC	145	MC	1,1	MC	<8	FC	107	MC
25	5,2 6	MA	0	AB	69	76	82, 6	0,4	EC	95	MC	0,3	FC	56	MR	133	MO
26	5,9 6	SA	0	AB	63	73	75, 9	0,3	EC	85	MC	0,3	FC	26	MO	74	MC
27	6,1 6	SA	0	AB	66	71	79, 3	0,4	EC	95	MC	0,3	FC	<8	FC	72	MC
28	4,7 6	PA	0	AB	48	54	57, 5	2,1	MC	175	MO	0,2	FC	<8	FC	78	MC
29	5,6 7	MA	0	AB	61	68	72, 8	2,6	MC	190	MO	1,9	MC	17	MC	97	MC
30	5,1 1	MA	0	AB	70	76	83, 8	2,6	MC	185	MO	2,5	MO	<8	FC	23	EC
31	8,3 2	SB	0,8	MC	83	88	100	1,1	FC	125	MC	1,1	MC	<8	FC	18	EC
32	5,5 9	MA	0	AB	68	78	85, 3	1,3	FC	130	MC	0,9	FC	20	MO	234	MR
33	7,8 0	SB	1,2	MO	83	90	100	2,6	MO	195	MO	2,6	MO	33	MO	85	MC

pH:

MA: moderat acid

SB: slab alcalin

SA: slab acid

PA: puternic acid

BA: neutru

CaCO₃ :

AB: absent

MO: moderat

Humus:

MO: moderat

MC: mic

AB: absent

Rezerva de humus:

FC: foarte mică

MC: mică

AB: absentă

Azot:

MO: moderat

MC: mic

FC: foarte mic

AB: absent

Potasiu:

MC: mic

MO: moderat

AB: absent

Fosfor:

FC: foarte mic

MC: mic

MO: moderat

4.2.3. STAȚIUNI ECOPEDOLOGICE DE PAJIȘTI

Clasa: Zona Nemorală, subzona stejarului mezofil și subetajul gorunului

Districtul: Podișul Târnavelor

Tipul:

1. Regosol, edafic mijlociu, cu textură mijlocie, oligomezotrofic, moderat acid, pe culmi și versanți (panta 5 - 35%), pe nisipuri, gresii și conglomerate (US 1, 3).

2. Regosol, edafic mijlociu - mare, cu textură mijlocie - fină, mezotrofic, neutru - slab alcalin, pe culmi și versanți (panta 5 - 50%), pe nisipuri, marne și argile. (US 2, 4)

3. Aluviosol, edafic mare, cu textură grosieră - mijlocie, eu - mezotrofic, slab alcalin, pe lunci cu apa freatică la 2 - 3 m (US 5 - 13).

4. Faeoziom, edafic mare, cu textură mijlocie - fină, eu - mezotrofic, slab acid-slab alcalin, pe versanți (panta 5-25%), pe marne, argile cu intercalații de nisipuri (US 14, 15).

5. Eutricambosol, edafic mare, cu textură mijlocie, mezotrofic, slab acid, pe versanți (panta 5 - 25%), pe nisipuri, luturi și gresii (US 16 - 19).

7. Preluvosol, edafic mare, cu textură mijlocie, slab acid, pe culmi și versanți (panta 5-20 %), pe luturi (US 20 - 24).

8. Luvosol, edafic mare, cu textură mijlocie - fină, mezotrofic - oligomezotrofic, moderat-puternic acid, pe culmi largi și versanți (panta 5 - 25%), pe nisipuri, argile, gresii (US 26 - 29).

9. Gleiosol, edafic mare, cu textură fină, oligotrofic, neutru, pe lunci cu apa freatică la 0 - 1 m adâncime (US 30, 31).

10. Antrosol, edafic mare, cu textură mijlocie, eu – mezotrofic, slab acid - slab alcalin, pe versanți terasați (panta 5-35%), pe luturi (US 32, 33).

4.2.4 TIPURI DE PAJIȘTI. DESCRIEREA TIPURILOR

Descrierea unor tipuri de pajiști caracteristice arealului studiat în comuna Axente Sever:

• Pajiștile de *Agrostis capillaris* (*A. tenuis*) (iarba-câmpului)

Răspândire și ecologie - ocupă cele mai mari suprafețe în zona de deal și cea montană inferioară, începând de la altitudinea de 200 - 300 m până la peste 1.200 m, din subzona stejarilor și gorunului până în subetajul fagului și al amestecurilor de fag cu rășinoase. În teritoriu se disting pajiști de *Agrostis capillaris* de productivitate bună pe terenuri plane sau ușor înclinate cu soluri mai bogate și pajiști cu productivitate mijlocie pe terenuri cu înclinație mare și expoziții însorite pe soluri mai sărace acide. *Agrostis capillaris* este o graminee valoroasă din punct de vedere furajer, cu grad ridicat de consumabilitate.

Soluri - brune argiloiluviale, brune luvice, luvisoluri albice, brune eumezobazice cu reacție slab acidă până la neutre pentru pajiștile mai bune și puternic acide pentru cele de productivitate mijlocie.

Vegetația are în componență numeroase specii cu valoare furajeră ridicată, dar și specii nevaloroase, dăunătoare și toxice. Adesea, aceste pajiști sunt invadate și de vegetație lemnoasă dăunătoare, ca: păducelul (*Crataegus monogyna*), porumbarul (*Prunus spinosa*), măceșul (*Rosa canina*), în zone mai uscate și alunul (*Corylus avellana*), carpenul (*Carpinus betulus*), mestecănul (*Betula pendula*) în zone mai umede.

Valoarea pastorală a pajiștilor de *Agrostis capillaris* este bună, ajungând la o producție de 10-15 t/ha MV și o capacitate de pășunat de 1,0-1,2 UVM/ha.

A doua categorie de pajiști de acest tip, cu productivitate mijlocie, are o valoare pastorală mijlocie cu 5,0-7,5 t/ha MV și o capacitate de pășunat de 0,5-0,8 UVM/ha.

• **Pajiștile de *Festuca rupicola* (*F. sulcata*) (păiuș de silvostepă)**

Răspândire și ecologie - în arealul pădurilor de stejar pedunculat din Podișul Transilvaniei în subzona pădurilor de cer și gârniță din Dealurile Vestice până la cca 600 m altitudine, pe versanți slab până la moderat înclinați, pe toate expozițiile la altitudini mai joase și numai însorite la altitudini mai mari.

Soluri - predominante sunt cernoziomuri cambice, soluri cenușii, brune argiloiluviale, rendzine, regosoluri, erodisoluri.

Vegetația este dominată de numeroase specii nevaloroase, dăunătoare și toxice (alior, scaieți, pelin, etc.), care diminuează mult calitatea acestor pajiști.

Valoarea pastorală și productivitatea este slabă-mijlocie, cu o producție de 3,5-6 t/ha MV și o capacitate de pășunat de 0,4-0,6 UVM/ha.

• **Pajiștile degradate de *Botriochloa ischaemum* (bărboasă)**

Răspândire și ecologie - cele mai răspândite tipuri de pajiști derivate din cele de *Festuca valesiaca* și *Festuca rupicola*, ca efect al pășunatului abuziv, nerațional și al eroziunii solului, din Podișul Moldovei, Depresiunea Transilvaniei, Podișul Dobrogei cât și al unor enclave din Dealurile Olteniei și Banatului. *Botriochloa ischaemum* este o specie oligotrofă, xerofită din zona de stepă până în subetajul gorunului și chiar al fagului, pe coastele însorite, moderat până la foarte puternic înclinate, cu grade diferite de eroziune ale solului.

Soluri - dominante - regosolurile, solurile brune argiloiluviale, brune luvice și luvisoluri albice.

Vegetația acestui tip de pajiște derivată este frecvent invadată de buruieni, specii dăunătoare și toxice (alior, lumânărică, scaieți, pelin, pojarniță, etc.).

Valoarea pastorală și productivitatea este foarte slabă, cu producții de 1,5-5 t/ha MV, în funcție de intensitatea degradării, cu o capacitate de pășunat în jur de 0,3-0,4 UVM/ha.

4.2.5. DESCRIEREA VEGETAȚIEI LEMNOASE

Pe teritoriul pășunilor se găsesc doar arbuști izolați, de diferite dimensiuni, din speciile *Crataegus monogyna* (Păducel), *Prunus spinosa* (Porumbar), *Rosa canina* (Măceș). Păducel și porumbar se află pe suprafața unor pășuni și sub formă de pâlcuri răzlețe de dimensiuni mai mici (20 - 30 cm h), roase de animale, cu diferite întinderi dar și rare exemplare de păducel de 2 - 3 m. Mai ales în zonele cu pârauri seci sau cu mici izvoare, cresc și rare exemplare de *Prunus cerasifera* (Corcoduș), *Salix caprea* (Salcie), iar pe unele zone mai nisipoase crește în pâlcuri mici *Robinia pseudoaccacia* (Salcâm).

Pe liziera pădurilor din vecinătatea unor parcele există tendința de înaintare a vegetației forestiere pe suprafața pășunilor.

CAP. 5. CADRUL DE AMENAJARE

5.1 PROCEDEE DE CULEGERE A DATELOR DIN TEREN

Datele pedologice au fost recoltate, identificate și prelucrate de către specialiștii OSPA Sibiu, care au întocmit și Studiul pedologic.

Datele pratologice, descrierea caracteristicilor geografice, climatic, descrierea parcelară, cadrul de amenajare, propunerile de organizare, îmbunătățire și dotare a pajiștilor au fost culese și elaborate de către specialiști din cadrul Direcției Agricole a județului Sibiu,

5.2 OBIECTIVE SOCIAL – ECONOMICE ȘI ECOLOGICE

Principalul obiectiv al acestui studiu îl reprezintă viabilitatea pajiștilor, atât din punct de vedere al valorii culturale a speciilor de plante cuprinse în compoziția floristică, cât și din punct de vedere economic.

Este importantă implementarea unui program de gestionare în condiții corespunzătoare a pajiștilor permanente și exploatarea rațională a pajiștilor după o concepție științifică de amenajament pastoral.

Se urmărește asigurarea și sporirea capacității de pășunat a pajiștilor, menținerea speciilor valoroase, precum și punerea în practică a măsurilor de protecție antierozională.

Prin asigurarea dezvoltării sectorului zootehnic cu acces la sursă de hrană ieftină și de calitate, se pot crea oportunități de dezvoltare a producției, implicit a mediului de afaceri, prin creșterea competitivității activităților agricole, deci și oportunități de noi locuri de muncă în mediul rural.

Respectarea bunelor condiții agricole și de mediu, cu standardele pentru protecția mediului și pentru menținerea suprafețelor de pajiști, prin menținerea,

întreținerea și utilizarea lor în condiții de păstrare a compoziției floristice, asigură și îmbunătățirea structurii și fertilității solului, conservarea biodiversității floristice, a calității și valorii nutritive și energetice a furajului.

5.3 STABILIREA CATEGORIILOR DE FOLOSINȚĂ A PAJIȘTILOR

Principalele categorii de folosință a pajiștilor permanente care fac obiectul prezentului amenajament pastoral sunt **Pășune** – pe cea mai mare suprafață și **Fâneată**. Pe suprafețe mici sunt utilizate și terenuri clasificate ca Neproductive, care nu prezintă grad mare de degradare și mai pot fi îmbunătățite prin curățarea vegetației lemnoase mici, fertilizare și reînsămânțare.

Unele suprafețe, care inițial aveau categoria de folosință Arabil, nu au mai fost incluse într-un sistem de rotație a culturilor cel puțin în ultimii 5 ani și sunt utilizate pentru pășunatul animalelor.

O parte din pajiști sunt pășunate de taurinele din localitățile UAT-ului, iar altă parte de ovine.

***Factori limitativi** în majoritatea pajiștilor sunt reprezentați de factori naturali (eroziuni eoliene, alunecări în trepte mici), mai ales în zonele din jurul pâraurilor seci sau active, suprapășunatul, accesul la pășune (cărări bătătorite și numeroase în unele zone) mai ales pe zonele cu pantă mai mare, starea precară a aducțiunilor de apă din izvoare și a adăpătorilor.*

5.4 FUNDAMENTAREA AMENAJAMENTULUI PASTORAL

Pajiștile permanente reprezintă cea mai important sursă de furaj pentru animale în timpul perioadei de vegetație, iar hrănirea animalelor pe pășune are numeroase efecte pozitive. Animalele astfel crescute prezintă indici sangvini superiori și nu manifestă simptome de rahitism. Mișcarea permanentă în aer liber și expunerea la razele solare determină o mai bună asimilare a calciului și fosforului, dezvoltarea sistemului osos, a masei musculare, și în general, fortificarea organismului. Animalele devin mai rezistente la boli și capabile de producții sporite.

Din punct de vedere economic, pășunatul pe o pajiște cu specii valoroase reprezintă cel mai rentabil sistem de întreținere al animalelor, eliminându-se costurile cu recoltarea, transportul și depozitarea furajelor.

Fundamentarea amenajamentului pastoral constă în soluțiile tehnologice și tehnice care asigură realizarea obiectivelor privind gospodărirea rațională a suprafețelor de pajiști din cadrul proiectului și care oferă condiții favorabile creșterii speciilor valoroase, cu un grad ridicat de consumabilitate și o mare valoare nutritivă. Masa verde, de pe pajiștile cu compoziție floristică valoroasă, conține 2 - 3% proteine brute (10 – 12% din s.u.) și 0,14 – 0,25 unități nutritive. (Osiceanu M., Ionescu I., 2009)

Amenajamentul pastoral trebuie să respecte codul de bune practici agricole și să fie în concordanță cu condițiile pedoclimatice ale arealului unde se află amplasată pajiștea.

În scopul protejării acestor ecosisteme naturale și a biodiversității lor deosebite sunt necesare următoarele măsuri:

- a nu se efectua fertilizări sau alte lucrări de întreținere în pajiști și fânețe naturale, în perioada înfloririi plantelor;
- a nu se efectua lucrări când solul este prea umed pentru a nu determina apariția proceselor degradării solului prin compactare excesivă, cu numeroase consecințe negative și asupra organismelor care trăiesc în sol;
- a se salva și proteja arborii mari solitari și arbuștii existenți, deoarece asigură hrană și adăpost viețuitoarelor sălbatice;
- a proteja pășunile naturale; se vor cosi doar dacă este necesar și în nici un caz nu se vor ara; pășunile degradate se vor însămânța în solul nearat utilizând semănători dotate cu brăzdare adecvate;
- a se lăsa, prin rotație, suprafețe necosite pe pajiști și fânețe; este indicat să se facă parcelări, și la 3-4 ani o parcelă să fie lăsată necosită, pentru reînsămânțare naturală completă;
- cosire manuală unde terenul are stare de umiditate ridicată și, mai ales în luncile inundabile, unde este practic imposibilă utilizarea mașinilor agricole;
- eliminarea pășunatului pe pășunile îmbătrânite, degradate, pe cele proaspăt însămânțate în scopul regenerării; pășunatul nu se practică în păduri, pe coastele dealurilor acoperite cu arbuști sau altă vegetație specifică, în zone protejate din jurul lacurilor și râurilor, chiar dacă acest lucru nu este economic;
- pășunatul se va practica cu număr redus de animale, în special de oi, pe coastele dealurilor, pe pantele malurilor lacurilor și râurilor, în zonele nisipoase sau cu soluri calcaroase;
- suprapășunatul este interzis; este necesar să se asigure un raport optim între numărul de animale, suprafața și calitatea pašunii;
- este necesar ca vara, la stâne, locul pentru muls și înoptare a animalelor să fie schimbat la 3-4 zile, pentru a evita supraîngrășarea terenului și pentru a se asigura îngrășarea uniformă (târlire) ;
- pe fâneță, primavara, imediat după topirea zapezii, balegarul bine putrezit se va împrăști în strat cât mai uniform; odată cu această operație se poate realiza și supraînsămânțarea cu semințe din specii de leguminoase sau graminee valoroase, cu recomandare specială pentru trifoiul alb, încorporate în masa de fertilizant natural ;
- îngrășarea pašunilor și fânețelor se va face numai cu îngrășăminte organice naturale și se va face în fiecare an; pentru a evita acidificarea solului și pentru a evita fenomenul de sălbăticiere a florei (acest fenomen este prezent numai la munte), ciclul

varat – iernat nu trebuie întrerupt, se va practica o încărcătură echilibrată de animale la hectar ;

- pentru fertilizare se va evita folosirea bălegarului care conține rumeguș utilizat ca așternut pentru animale datorită acidității pe care acesta o determină;
- în cazul cositului mecanizat, să se evite rănirea animalelor și păsărilor, care adesea, se ascund în zonele necosite, prin începerea cositului de la mijlocul câmpului spre margini și prin dotarea utilajelor cu dispozitive de alarmă.

5.4.1 Durata sezonului de pășunat

Declanșarea pășunatului rațional primăvara are o mare importanță pentru menținerea productivității pajiștii și pentru sănătatea și producția animalelor. De aceea se va ține cont de producția pajiștii, de înălțimea plantelor și starea solului (Osiceanu M., Ionescu I., 2009).

Momentul începerii pășunatului rațional:

- înălțimea covorului ierbos este de 8 – 15 cm pe pajiștile naturale și 12–20 cm pe pajiștile semănate;
- înălțimea apex-ului (conul de creștere al spicului la graminee) este de 6 – 10 cm;
- producția de masă verde, denumită în continuare MV, ajunge la 3 - 5 t/ha pe pajiștile naturale și 5 – 7,5 t/ha pe pajiștile semănate sau echivalent în substanță uscată 0,6 – 1 t/ha și 1– 1,5 t/ha SU;
- înflorirea păpădiei (*Taraxacum officinalis*) în primăvară, care este un adevărat fitotermometru;
- după 23 aprilie (Sf. Gheorghe) respectat de crescătorii de animale din țara noastră.

Durata sezonului de pășunat este determinată în primul rând de durata perioadei de vegetație:

- câmpie: 190 – 210 zile la irigat (aprilie – octombrie) sau 100 – 150 zile la neirigat;
- dealuri: **140 – 180 zile** (mai – septembrie);

Când pășunatul este organizat pe parcele, se recomandă să nu se depășească o perioadă de 6 zile pe aceeași parcelă, pentru a favoriza procesul de otăvire, pentru a nu se bătători solul și a micșora pericolul îmbolnăvirii animalelor cu paraziți intestinali, care după primele zile trec în stadiul de invazie.

Ținând cont de caracteristicile climei în zona colinară a UAT- ului Șeica Mare, **durata sezonului de pășunat este de cca 180 zile, din a doua decadă a lunii aprilie, până în a doua decadă a lunii octombrie, depinde și de specificul vremii în fiecare an.**

Modul de organizare a pășunatului se stabilește prin hotărâre a Consiliului local .

Încetarea pășunatului se face cu 3 – 4 săptămâni (20 – 30 zile) înainte de apariția înghețurilor permanente la sol sau, de Sf. Dumitru (26 octombrie).

5.4.2 Numărul ciclurilor de pășunat

Ciclul de pășunat este intervalul de timp în care iarba de pe aceeași parcelă de exploatare, odată pășunată, se regenerează și devine din nou bună pentru pășunat.

Numărul ciclurilor de pășunat este în funcție de condițiile climatice și staționale de sol, de compoziția floristică și de capacitatea de regenerare a pajiștilor.

În zona montană, de la 600 – 800 m altitudine durata optimă a sezonului de pășunat care este de 160 zile, scade cu cca 7,5 zile cu fiecare 100 m altitudine, ajungând la 2200 – 2400 m, la numai 40 de zile. Pe pășunile pe cele de deal 3 – 5 cicluri de pășunat și la câmpie 2 - 3 cicluri în condiții de neirigare și de 5 - 7 cicluri (rotații) de pășunat în condiții de irigare.

5.4.3 Fânețele

Suprafețele ce nu se pășunează și se utilizează pentru producerea de fân, se vor cosi în momentul optim pentru a asigura cantitatea maximă de nutrienți, cu excepția celor care sunt sub angajamente.

5.4.4 Capacitatea de pășunat

Stabilirea capacității de pășunat se va face prin împărțirea producției totale de masă verde cu rația necesară unei unități vită mare.

Se recomandă 65 kg masă verde / zi / cap pentru 1 UVM (din care consumate efectiv 50 Kg / cap / zi).

Conversia în UVM a speciilor de animale:

Tabelul 5.1

Categoria de animale	Coeficientul de conversie	Capete/UVM
Tauri, vaci și alte bovine de mai mult de 2 ani, ecvidee de mai mult de 6 luni	1,0	1,0
Bovine între 6 luni și 2 ani	0,6	1,6
Bovine de mai puțin de 6 luni	0,4	2,5
Ovine	0,15	6,6
Caprine	0,15	6,6

Producția totală de iarbă (Pt) s-a determinat prin **Metoda pratologică**, prin aprecierea participării procentuale în biomasă (P) a componentelor botanice pe grupe

economice: graminee, leguminoase, ciperacee și juncacee, alte familii, mușchi și licheni, specii lemnoase.

Producția și calitatea principalelor categorii de pajiști:

Cod	Categoria de pajiște	Producția de iarbă (t/ha)	Calitatea furajeră
I	Reînsămânțate, fertilizate intensiv, amendate, după caz, din zone umede și cu condiții de irigare	30-50	Foarte bună
II	Reînsămânțate, fertilizate la nivel mediu, amendate, după caz, din zone umede, neirigate	25-35	Foarte bună Bună
III	Supraînsămânțate, amendate, după caz, fertilizate la nivel mediu din zone mai uscate, neirigate	12-25	Bună Mijlocie
IV	Pajiști cu specii cu valoare medie, fertilizate sporadic cu îngrășăminte naturale și chimice, parțial îmbunătățite	6-15	Mijlocie Slabă
V	Pajiști cu specii cu valoare medie și slabe furajere, neîmbunătățite	3-10	Slabă Foarte slabă
VI	Pajiști îmburuienate, invadate cu vegetație arbustivă, soluri erodate, exces de umiditate și alte degradări ale solului și vegetației	1-5	Foarte slabă

Capacitatea de pășunat (Cp) se va determina în fiecare sezon de pășunat utilizând formula:

$$Cp \text{ (UVM/ha)} = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} \times Cf \%}{Nz \times DZP \times 100}$$

în care: **Pt** = producția totală de iarbă;

Cp = capacitatea de pășunat;

Nz = necesarul zilnic de iarbă pe cap de animal, în Kg/zi;

DZP = numărul zilelor sezonului de pășunat;

Cf = coeficient de folosire a pajiștii, în %.

Coeficientul de folosire exprimat în procente se stabilește prin cosirea și cântărirea resturilor neconsumate (Rn) pe 5 – 10 m², după scoaterea animalelor din tarla și raportarea ei la producția totală după formula:

$$Cf = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} - Rn \text{ (kg/ha)}}{Pt \text{ (kg/ha)}} \times 100, \text{ în } \%$$

în care: **Pt** = producția totală de iarbă;

RN = resturi neconsumate.

O altă metodă este bazată pe determinarea valorii pastorale care se înmulțește cu coeficientul 0,02 respectiv o pajiște cu valoarea pastorală maximă de 100 poate întreține 2 UVM pe hectar / an.

Capacitatea de pășunat în acest caz se determină după formula:

$$CP = VP \times C \text{ (UVM/ha)}$$

în care: VP = indicator valoare pastorală

C = coeficient de capacitate variabil în funcție de altitudine

Pe pășuni se calculează încărcarea posibilă cu animale în funcție de nivelul de fertilizare a pajiștii, durata de pășunat și alte criterii. Determinarea corectă a încărcării cu animale a unei pășuni este deosebit de importantă pentru menținerea producției și calității covorului ierbos. Supraîncărcarea ca și subîncărcarea unei pășuni au influențe negative, greu de îndreptat ulterior.

Producția de iarbă și încărcarea cu animale exprimată în unități vită mare (UVM) la hectar a principalelor tipuri de pajiști din România:

Tipul de pajiște	Producția de iarbă (t/ha)	Încărcarea cu animale UVM/ha
Pajiști zonale		
a) Festuca valesiaca (păiuș stepic)	3,0 - 5,0	0,3 - 0,5
b) Festuca rupicola (păiuș de deal)	3,5 - 6,0	0,4 - 0,6
c) Botriochloa ischaemum (bărboasă)	1,5 - 5,0	0,3 - 0,4
d) Poa pratensis angustifolia (firuța)	7,5 - 12,5	1,0 - 1,5
e) Agrostis capillaris (iarba-vântului)	5,0 - 15,0	0,5 - 1,2
f) Festuca rubra (păiuș roșu)	5,0 - 15,0	0,5 - 1,5
g) Nardus stricta (țepoșică)	3,0 - 5,0	0,2 - 0,5
h) Festuca airoides (părușcă)	2,0 - 4,0	0,2 - 0,5
i) Carex curvula (coarnă)	1,5 - 3,0	0,1 - 0,4
Pajiști azonale		
j) lunci și depresuni	7,5 - 20,0	1,0 - 2,0
k) soluri saline și alcaline	4,0 - 7,0	0,1 - 0,6
l) soluri nisipoase și nisipuri	1,0 - 3,0	0,1 - 0,2

Astfel, în funcție de capacitatea de pășunat, încărcarea posibilă cu animale și alte criterii locale, se face repartizarea suprafețelor pe specii și categorii de animale, ținând cont de cerințele acestora cu privire la: calitatea pajiștii (tipul pajiștii, sistemul de exploatare), etajarea altitudinală, posibilitățile de asigurare a apei de băut pentru animale, drumurile de acces, etc.

După definitivarea lucrărilor de repartizare a pajiștilor, este necesar ca acestea să fie consemnate într-un document cu următoarele mențiuni:

- denumirea trupului de pajiște repartizată și din ce corp face parte, suprafața și delimitări;
- beneficiarul pajiștii repartizate;
- capacitatea de pășunat exprimată în UVM;
- numărul pe categorii al animalelor ce vor fi admise la pășunat pe pajiștea repartizată;
- perioada de timp pentru care s-a făcut repartizarea;

- lucrările de îmbunătățire, întreținere și folosire prevăzute a se aplica pe pajiștea respectivă, în cadrul programului de punere în valoare;
- sarcinile concrete ce revin beneficiarilor cu privire la lucrările ce trebuie să le aplice pe pajiștea repartizată în cursul anului pe date calendaristice.

(Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov - Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale –2014).

CAP. 6. ORGANIZAREA, ÎMBUNĂȚIREA, DOTAREA ȘI FOLOSIREA PAJIȘTILOR

6.1 LUCRĂRI DE REPUNERE ÎN VALOARE A SUPRAFEȚELOR DE PAJIȘTI

Lucrările propuse vor fi în conformitate cu metodologia și respectarea bunelor condiții agricole și de mediu, denumite în continuare GAEC și a celor care sunt sub angajament (declarat la APIA etc.).

Principalele măsuri de creștere cantitativă și calitativă a producției pajiștilor se bazează pe înlăturarea sau diminuarea efectului factorilor limitativi ai productivității acestora.

Pentru determinarea măsurilor și tehnologiilor de îmbunătățire adecvate trebuie să se stabilească în prealabil, cu exactitate, cauzele degradării pajiștii respective, deoarece aplicarea oricărei măsuri de îmbunătățire a covorului vegetal fără a se îndepărta cauzele degradării lui, conduce la unele rezultate bune, valabile doar pe termen scurt.

Măsurile ameliorative generale care se aplică pe toate pajiștile afectate de diferiți factori limitativi ai producției sunt:

- eliminarea excesului de umiditate;
- combaterea eroziunii de adâncime și alunecărilor solului;
- corectarea reacției solului (acidității, respectiv alcalinității) prin lucrări de amendare;

Măsurile de suprafață de îmbunătățire a pajiștilor cuprind:

- lucrările de întreținere a pajiștilor ce constau în curățirea de mușuroaie de orice proveniență, de vegetația ierboasă și lemnoasă nevaloroasă și de pietre, nivelarea nanoreliefului, împrăștierea dejecțiilor (rămase în urma pășunatului sau după fertilizarea organică), aerarea covorului vegetal;
- îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare;
- supraînsămânțarea pajiștilor.

Măsurile de refacere radicală a covorului ierbos constau în:

- curățirea de mușuroaie, de vegetația ierboasă și lemnoasă nevaloroasă și de pietre;
- distrugerea vechiului covor vegetal degradat;
- îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare;

- pregătirea patului germinativ;
- reînsămânțarea cu amestecuri de plante furajere productive și cu valoare furajeră ridicată;
- întreținerea pajiștii nou înființate.

Pentru realizarea unor producții mari de furaje și de o calitate corespunzătoare, covorul ierbos al pajiștilor permanente (naturale și seminaturale) și temporare (semănite) necesită a fi susținut prin **fertilizare (organică și/sau chimică)** și după caz corectarea reacției solului prin amendare. Cel mai important factor de degradare a covorului ierbos este lipsa sau excesul de elemente fertilizante din care se remarcă azotul, fosforul și potasiul (NPK).

Pentru realizarea unei tone de substanță uscată (SU) echivalentul a 4-5 tone de iarbă prin recoltă (fân sau iarbă păscută), din sol se extrag în medie 20 – 25 kg N, 2 – 3 kg P, 22 – 25 kg K și 4 – 5 kg calciu.

Prin fertilizare adecvată se pot îmbunătăți pajiștile de deal și munte cu climat mai umed care sunt dominate de *Nardus stricta* (țăpoșică, părul porcului) ce pot deveni pajiști mai valoroase de *Agrostis capillaris*, *Festuca rubra*, *Alopecurus pratensis*, *Poa pratensis* și altele. De asemenea, fertilizarea în limite optime și proporție adecvată contribuie la menținerea unui echilibru între gramineele și leguminoasele perene din pajiști cât și la supraviețuirea speciilor noi introduse prin supraînsămânțare în covorul ierbos sau reînsămânțare în cazul pajiștilor semănite sau temporare.

Pentru realizarea unor producții mari de furaje și de o calitate corespunzătoare, covorul ierbos al pajiștilor permanente (naturale și seminaturale) și temporare (semănite) necesită a fi susținut prin **fertilizare (organică și/sau chimică)** și după caz corectarea reacției solului prin amendare. Cel mai important factor de degradare a covorului ierbos este lipsa sau excesul de elemente fertilizante din care se remarcă azotul, fosforul și potasiul (NPK).

Pentru realizarea unei tone de substanță uscată (SU) echivalentul a 4-5 tone de iarbă prin recoltă (fân sau iarbă păscută), din sol se extrag în medie 20 – 25 kg N, 2 – 3 kg P, 22 – 25 kg K și 4 – 5 kg calciu.

Târlirea tradițională normală, confirmată științific, se face cu oile și anume 2 – 3 nopți 1 oaie adultă / mp pe pășuni cu covor ierbos corespunzător și 4 – 6 nopți 1 oaie / mp pe pășunile degradate, care în zona montană sunt invadate de *Nardus stricta* (părul porcului, țepoșică). Depășirea acestui prag de 6 nopți, în toate situațiile duce la supratârlire, cu întreg cortegiul de dezechilibre grave ale covorului ierbos și ale celorlalți factori de mediu.

Cercetări mai recente au dovedit că este posibil a se târli până la 50 % din suprafața atribuită unei turme de animale cu condiția aplicării unor erbicide pentru

distrugerea covorului ierbos degradat, urmată de supraînsămânțare cu ierburi perene și fertilizare cu îngrășăminte chimice fosfatice. Concret, pe o pășune degradată de țepoșică se aplică 5 l/ha Roundup (glifosat), diluat în 150 litri de apă, utilizând pentru stropire o pompă de spate după care la 2 săptămâni se supraînsămânțează cu un amestec calculat pentru 1 hectar de 270 kg superfosfat (18 % P_2O_5) împreună cu 25 kg graminee (*Festuca rubra*, *Festuca pratensis*, *Phleum pratense*, *Lolium perenne*, *Dactylis glomerata*, *Agrostis capillaris* și altele) și 5 kg leguminoase perene (*Trifolium repens*, *Trifolium hybridum*, *Lotus corniculatus*, etc.), revenind 3 kg amestec complex la 100 mp, după care se efectuează o târlire redusă la numai 2 nopți 1 oaie/mp sau 1 vacă/6 mp. La fiecare stână ar trebui să existe și amestecuri complexe de ierburi perene cu îngrășăminte chimice fosfatice, păstrate în pungi de polietilenă care să fie aplicate pe târle cu 1 – 2 zile înainte de a fi mutate în alt loc.

Îngrășămintele organice sunt produse naturale care conțin elemente fertilizante (nutritive) pentru plante, în diferite proporții și cantități mari de substanțe organice, având o veche utilizare în agricultură.

Gunoii de grajd este un îngrășământ de bază folosit în agricultură, fiind alcătuit dintr-un amestec de dejecții provenite de la animale și materialul folosit ca așternut. Conținutul mediu în elemente fertilizante a acestui tip de îngrășământ este de: 0,55 % N; 0,22 % P_2O_5 ; 0,55 % K_2O și 0,23 % CaO. Calitatea gunoii de grajd depinde de specia de animale de la care provine, cel mai bogat în elemente fertilizante fiind gunoiul de ovine urmat de cabaline și bovine, iar cel mai sărac este cel rezultat de la porcine. Depozitarea și fermentarea gunoii de grajd se face în *platformă pentru gunoi*. Fermentarea durează 3 – 5 luni, timp în care se pierde 25 – 30% din greutatea inițială a gunoii. Gunoiul de grajd influențează favorabil însușirile fizico-chimice ale solului, mărește permeabilitatea solurilor grele și coeziunea celor nisipoase, contribuie la afânarea și încălzirea solurilor, îmbunătățește reacția solului. Este un îngrășământ universal, întrucât poate să fie administrat pe toate solurile la majoritatea plantelor cultivate și pe toate tipurile de pajiști și se aplică atât la suprafața pajiștilor naturale cu covor ierbos corespunzător, cât și prin încorporare înainte de deștelenire și înființarea pajiștilor semănate. Aplicarea gunoii de grajd bine fermentat (3 - 5 luni în platformă) la suprafața terenului, toamna târziu sau primăvara devreme în cantități de 20-30 t/ha se face frecvent pe fânețele naturale din apropierea gospodăriilor. Gunoiul de grajd este mai bine valorificat când se administrează împreună cu doze mici de îngrășăminte chimice. Efectul fertilizării cu gunoi de grajd durează în medie 3 - 5 ani.

Gunoii de păsări este un alt îngrășământ organic complet, cu acțiune rapidă. Compoziția chimică depinde de specia de păsări de la care provine fiind în medie de 1,7 % N; 1,6 % P_2O_5 ; 0,9 % K_2O și 2 % CaO. Pentru a evita pierderea azotului în timpul păstrării se depozitează în șoproane, în straturi subțiri și se stropește cu lapte de var. Se aplică toamna în cantitate de 1 – 1,5 t/ha sau în timpul perioadei de vegetație a pajiștilor.

Compostul este un alt îngrășământ organic solid care provine din resturile adunate în gospodărie (paie, pleavă, frunze, cenușă, gunoaie menajere) ce se depistează în platformă, se umectează, se îndeasă și se lasă să fermenteze o perioadă dublă decât gunoiul de grajd, respectiv 6 – 10 luni. Odată cu umectarea din când în când se adaugă var și superfosfat. Compostul se consideră fermentat atunci când a devenit brun și sfărâmicios, după care se trece prin ciururi cu ochiuri de 1,2 – 2 cm și se administrează toamna în cantitate de 20 – 25 t/ha pe pajiștile naturale.

Aplicarea îngrășămintelor organice solide se face cu mașinile de împrăștiat gunoi de grajd și alte utilaje specifice.

Tulbureala este un îngrășământ organic semilichid care se obține de la adăposturile de taurine prevăzute cu sistem de evacuare hidraulică a dejecțiilor sau tabere de vară cu pardoseală de ciment, spălare cu jet de apă și colectare într-un bazin acoperit. În aceste bazine tulbureala formată din urină, dejecții solide și apa de spălare fermentează 3– 4 săptămâni după care se administrează folosind 200 – 400 hl/ha. Îngrășămintele semilichide bogate în azot și potasiu se aplică pe pajiștile permanente în doze de maximum 150 m³/ha, împreună cu 30 kg/ha P₂O₅, elementul nutritiv deficitar. Capacitatea bazinelor colectoare se calculează în funcție de numărul de animale considerându-se câte 7 – 8 m³ pentru o unitate vită mare. Pe pășuni din motive sanitar-veterinare, doza nu trebuie să depășească 25-30 m³/ha la o aplicare. Pășunatul este permis numai după o perioadă de 4 - 5 săptămâni pentru “sterilizarea pășunii” de agenți patogeni, sub acțiunea razelor solare.

Urina și mustul de grajd sunt îngrășăminte lichide, formate din urina animalelor, respectiv mustul care se scurge din platforma de gunoi în timpul fermentării. Aceste produse se colectează în bazinele amplasate la capătul grajdurilor și platformelor de gunoi, bazine care se acoperă, iar la suprafața lichidului se toarnă un strat de ulei rezidual gros de 3 – 5 mm, pentru a evita pierderea azotului. La urină azotul se găsește sub formă de uree, acid uric și acid hipuric. Urina și mustul de grajd sunt îngrășăminte unilaterale, fiind mai bogate în azot potasiu și sărace în fosfor și calciu. Urina conține în medie 1 – 1,5% N; 1,3 – 1,6% K₂O și 0,3% P₂O₅ iar mustul de 3 ori mai puțin din aceste substanțe nutritive. Înainte de aplicare urina sau mustul de bălegar se diluează cu cel puțin 2 ori pe atâta apă, dacă se aplică în timpul vegetației pentru a nu arde plantele. Astfel, 10 t/ha urină se diluează cu 20 – 30 t/ha apă pentru diluare rezultând 30 – 40 t/ha (~ 250 – 350 hl/ha) care se poate aplica în special pe fânețe. Urina și mustul se transportă și nediluate, în remorci - cisterne (vidanje) și după împrăștiere pe sol (100 – 150 hl/ha) se încorporează prin arătura de bază înainte de înființarea pajiștii semănate.

Introducerea îngrășămintelor fosfatice este necesară pentru completare, întrucât dejecțiile animalelor sunt mai bogate în azot și potasiu și mai sărace în fosfor, element de bază prin care se susțin în continuare leguminoasele și fixarea azotului atmosferic.

Îngrășăminte chimice - datorită resurselor insuficiente de îngrășăminte organice

pentru îmbunătățirea pajiștilor și a caracteristicilor care le au, respectiv conținut redus de elemente fertilizante în cantități mari de material (gunoi, compost, turbureală, etc.) care măresc cheltuielile de transport și aplicare, suntem nevoiți să facem adesea apel la îngrășămintele chimice mai ușor de administrat la distanțe mari de ferma în condiții naturale mai greu accesibile.

Folosirea îngrășămintelor chimice pe pajiști a produs o adevărată revoluție verde prin sporuri mari de producție de iarbă și calitatea furajelor, reflectate și în creșterea numărului de animale și al producțiilor acestora la unitatea de suprafață din fermele zootehnice. Aplicarea îndelungată și în cantități mari a îngrășămintelor chimice pot avea și efecte negative cum ar fi acidifierea solului, poluarea mediului cu nitriți și nitrați, perturbarea activității microorganismelor din sol, dezechilibre de nutriție la animale, reducerea biodiversității și altele.

Exemplu: Aplicăm primăvara devreme îngrășămintă chimice complexe din formula 15 – 15 – 15, o cantitate de 330 kg/ ha produs comercial pentru asigurarea unui nivel de 50 kg/ha N și aceeași cantitate de oxizi de P și K necesare pentru întreg anul, după care în completare, imediat sau după ciclurile de recoltă se aplică numai îngrășămintă azotoase cum ar fi nitrocalcarul (21 % N) pe solurile acide, azotatul de amoniu (33,5 % N), sau ureea (46 N) pe soluri cu reacție normală și sulfatul de amoniu (20 % N) pe soluri sărăturate. (Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov, "Ghid de întocmire a Amenejamentelor Pastorale, 2014)".

Date orientative privind fertilizarea pajiștilor permanente cu îngrășămintă chimice (kg s.a./ha/an)

Tabelul

6.1

Tipul de pajiște	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
1. <i>Festuca valesiaca</i>	100-200	50-60 (20-25)	-
2. <i>Festuca rupicola</i>	100-200	50-60 (20-25)	50-60 (40-50)
3. <i>Agrostis capillaris</i> a) productive	150-200	75-100 (35-45)	75-100 (60-80)
b) slabe	100-150	50-75 (20-35)	50-75 (40-60)
4. <i>Festuca rubra</i>	150	75 (50)	75 (60)
5. <i>Nardus stricta</i>	200	100 (45)	100 (80)
6. <i>Festuca airoides</i>	100	50 (20)	50 (40)

6.2. AMESTECURI DE IERBURI RECOMANDATE PENTRU REÎNSĂMÂNȚAREA SAU SUPRAÎNSĂMÂNȚAREA PAJIȘTILOR

În marea majoritate a cazurilor parcele din zonele studiate au covorul ierbos degradat datorită lipsei de întreținere curentă (grăpat, combatere buruieni, etc.), absența sau insuficiența fertilizării cu îngrășăminte organice și chimice, cât și a folosirii neraționale prin pășunat (durată, încărcare, abandon, starea necorespunzătoare a țelinii, etc.) sau alte cauze.

Pentru reînsămânțare după refacerea totală a covorului ierbos prin diferite metode și mijloace sau supraînsămânțare pentru înlocuirea parțială sau îndesirea pajiștii este necesară alcătuirea unor amestecuri de graminee și leguminoase perene adecvate condițiilor staționale și modului de folosință preconizat. Lucrările de reînsămânțare și supraînsămânțare vor fi efectuate doar acolo unde este necesar, iar amestecul va conține specii de graminee și leguminoase perene de pajiști pretabile condițiilor staționare și modului de folosire, având în vedere și restricțiile din cadrul angajamentelor.

Regula de aur în reușita semănatului este: **tasare – semănat – tasare**. Multe din semănături nu reușesc pentru că nu se respectă această regulă.

După ce s-a hotărât ce metodă de refacere totală sau parțială se va folosi, în funcție de condițiile naturale și scopul propus, pasul următor este stabilirea unui amestec de graminee și leguminoase perene de pajiști.

Denumirile științifice și cele populare ale principalelor ierburi perene cultivate la noi:

Graminee perene:

Agropyron pectiniforme – pir cristat
Bromus inermis – obsigă nearistată
Dactylis glomerata – golomăț
Festuca arundinacea – păiuș înalt
Festuca pratensis – păiuș de livadă
Festuca rubra – păiuș roșu
Lolium perenne – raigras peren
Phalaris arundinacea – ierbăluță
Phleum pratense – timoftică
Poa pratensis – firuță

Leguminoase perene:

Lotus corniculatus – ghizdei
Medicago sativa – lucerna albastră
Onobrychis viicifolia – sparcetă
Trifolium hybridum – trifoi corcit
Trifolium pratense – trifoi roșu
Trifolium repens - trifoi alb

Problema alcătuirii amestecurilor de ierburi perene este extrem de complicată și dificilă în același timp.

În continuare, după alegerea amestecului de ierburi, se trece la următoarea fază de stabilire a raportului dintre graminee și leguminoase care de regulă este de 60-80 % graminee și 20-40 % leguminoase. Pentru supraînsămânțarea pajiștilor degradate cantitățile de sămânță se reduc cu 30-50 % din norma pentru pajiștile semămate.

În vederea reducerii pe cât posibil al greșelilor care se fac mai frecvent în alcătuirea amestecurilor de ierburi, vă prezentăm mai jos 10 criterii mai importante ce

trebuie avute în vedere. (După - Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov, "Ghid de întocmire a Ameneajamentelor Pastorale, 2014)".

Structura amestecurilor de graminee și leguminoase perene pentru pajiști
(% din norma de semănat)

Tabelul 6.2

Modul de folosință	Durata de folosință (ani)	Graminee		Total	Leguminoase			
		Total	Din care de talie		Total	Din care de talie		
			Înaltă			Scundă	Înaltă	Scundă
Fâneată	2 - 3	30	30	-	70	70	-	
	4 - 6	60	60	-	40	40	-	
Pășune	Peste 6	70	30	40	30	10	20	
Mixtă	4-6	60	50	10	40	30	10	
	Peste 6	60	45	15	40	25	15	

Propunere de amestec de ierburi pentru îmbunătățirea pajiștilor studiate în comuna Axente Sever :

- La 1 ha pajiște: *Dactylis glomerata* 10 kg + *Festuca pratensis* 8 kg + *Phleum pratense* 5 kg + *Lolium perenne* 2 kg + *Poa pratensis* 2 kg + *Trifolium repens* 3 kg.

- Pentru regosoluri, la 1 ha: *Dactylis glomerata* 5 kg + *Bromus inermis* 12 kg + *Lotus corniculatus* 5 kg + *Medicago sativa* 5 kg + *Onobrychis viciaefolia* 25 kg.

6.4. ORGANIZAREA PĂȘUNATULUI PENTRU DIFERITELE SPECII DE ANIMALE

Suprafețele care formează obiectul acțiunii de repartizare a pășunilor sunt pășunile propriu zise, fânețele folosite prin pășunat și suprafețele din fondul forestier lipsite de arborete sau cu consistență redusă, cu păduri degradate, în care crește iarbă consumabilă de animale. Beneficiarele ale acestor suprafețe sunt animalele crescătorilor din zonă, pentru care nu se poate asigura pășunatul pe suprafețele proprii.

În subzone de până la 1600 m, pentru repartizarea pajiștilor, este util să fie adoptate următoarele criterii:

- pășunile îmbunătățite, cele de tipul *Festuca rubra* (păiuș roșu), *Agrostis capillaris* (iarba câmpului) cu diverse specii mezofile, situate în partea inferioară a etajului fagului, cu forme de relief mai domoale, cu indici de producție superiori, cu surse de apă pentru adăpare cel puțin acolo unde se amplasează tabăra de vară și cu drumuri accesibile, să fie rezervate vacilor de lapte.

Tabelul 6.5.

Câteva date necesare pentru alcătuirea amestecurilor de graminee și leguminoase perene în condiții de neirigare

Specia	Regiunea de cultură						Particularități biologice				Modul de folosință principal	Norma de sămânță (kg/ha)
	Câmpie	dealuri		Munte	Subalpin	Lunci	Talia	Otăvire	Capacitatea de concurență			
		Uscate	Umede						Anul I	Ceilalți ani		
<i>Agropyron pectiniforme</i>	+	+	•	•	•	•	Mijlocie	f. slabă	III	II	fâneată	16-18
<i>Bromus inermis</i>	+	+	•	•	•	•	Înaltă	f. slabă	III	II	fâneată	30-35
<i>Dactylis glomerata</i>	+	+	+	+	•	+	Înaltă	f. bună	III	I	mixt	20-25
<i>Festuca arundinacea</i>	•	•	+	+	•	+	Înaltă	f. bună	III	I	fâneată	25-30
<i>Festuca pratensis</i>	•	•	+	+	•	+	Mijlocie	bună	II	III	mixt	25-30
<i>Festuca rubra</i>	•	•	+	+	•	+	Joasă	slabă	III	III	pășune	20-25
<i>Lolium perenne</i>	•	•	+	•	•	+	Joasă	f. bună	I	II	pășune	25-30
<i>Phleum pratense</i>	•	•	+	+	•	+	Înaltă	bună	III	III	mixt	15-18
<i>Poa pratensis</i>	•	•	+	+	•	+	Joasă	slabă	III	II	pășune	12-15
<i>Lotus corniculatus</i>	+	+	+	•	•	+	Joasă	f. bună	III	III	mixt	12-16
<i>Medicago sativa</i>	+	+	+	•	•	+	Înaltă	f. bună	I	I	fâneată	18-20
<i>Onobrychis viciifolia</i>	+	+	+	•	•	•	Înaltă	slabă	III	III	fâneată	80-100
<i>Trifolium pratense</i>	•	•	+	+	•	+	Înaltă	f. bună	II	II	fâneată	16-20
<i>Trifolium repens</i>	•	•	+	+	+	+	Joasă	f. bună	III	III	pășune	10-12

+ se recomandă a fi semănate
• nu se recomandă

I – capacitate mare de concurență
II – capacitate mijlocie de concurență
III – capacitate mică de concurență

Tabelul 6.6.

Amestecuri standardizate de ierburi recomandate pentru reînsămânțare pe zone de cultură și mod de folosire
(P = pășunat; F = fâneată; M = mixt)

Zona	Silvostepă			Etajul pădurilor de foioase							Etaj molid			Condiții staționale speciale									
														Irigat			Eroziune		Exc. apă	Sărături			
Număr amestec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Mod de folosire	P	F	PM	PM	P	F	MF	PM	M	M	PM	M	P	P	PM	MF	PM	F	M	M	P		
<i>Dactylis glomerata</i>	12	6	8	10	-	10	12	-	9	10	-	4	-	-	10	8	5	-	5	5	-		
<i>Festuca pratensis</i>	8	-	10	8	-	-	5	15	-	13	12	8	-	5	-	7	-	-	8	-	-		
<i>Phleum pratense</i>	5	-	-	5	-	8	5	6	7	7	8	10	8	3	-	5	-	-	7	-	-		
<i>Lolium perenne</i>	-	-	-	2	-	-	-	4	9	-	-	-	-	15	5	3	-	-	5	15	10		
<i>Festuca arundin.</i>	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	15		
<i>Festuca rubra</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Poa pratensis</i>	2	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	3	2	2	-	-	-	-	-	-		
<i>Bromus inermis</i>	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	25	-	-	-		
<i>Trifolium repens</i>	-	-	-	3	3	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-	-	-	3	3		
<i>Trifolium pratense</i>	-	-	-	-	-	12	-	-	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Lotus corniculatus</i>	5	-	4	-	-	-	3	-	-	5	2	-	-	-	-	-	5	-	-	5	5		
<i>Medicago sativa</i>	-	15	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	-	-	-	-		
<i>Onobrychis viciif.</i>	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	40	-	-	-		
Total sămânță (cu valoarea culturală 100%)	32	21	62	30	28	30	30	30	33	38	31	28	21	28	32	31	52	65	25	28	33		

- pajiștile situate în etajul superior al fagului și în etajul molidului, cu unele condiții mai puțin prielnice dar care prin măsuri de întreținere și îmbunătățire pot asigura producții mari de iarbă, să fie repartizate pentru pășunatul tineretului bovin de prăsilă și pentru îngrășare;
- suprafețele situate pe terenuri cu relief mai frământat, dominate de ierburi mai puțin productive de tipul *Nardus stricta* (țăpoșică), care nu pot fi folosite cu randament de bovine, să fie repartizate pentru pășunatul ovinelor.

După definitivarea lucrărilor de repartizare a pajiștilor, este necesar ca acestea să fie consemnate într-un document cu următoarele mențiuni:

- denumirea trupului de pajiște repartizată și din ce corp face parte cu suprafața și delimitările;
- beneficiarul pajiștii repartizate;
- capacitatea de pășunat exprimată în UVM;
- numărul pe categorii al animalelor ce vor fi admise la pășunat pe pajiștea repartizată;
- perioada de timp pentru care s-a făcut repartizarea;
- lucrările de îmbunătățire, întreținere și folosire prevăzute a se aplica pe pajiștea respectivă, în cadrul programului de punere în valoare;
- sarcinile concrete ce revin beneficiarilor cu privire la lucrările ce trebuie să le aplice pe pajiștea repartizată în cursul anului pe date calendaristice.

Numărul și suprafața parcelelor de exploatare se stabilesc în funcție de producția lor, calitatea ierbii și posibilitatea regenerării ei. Ca suprafață, parcelele de exploatare pot diferi între ele, cu condiția ca producția de iarbă să fie aceeași și să suporte aceeași încărcătură de animale. În momentul în care capacitatea și calitatea furajelor de pe parcelă sunt ridicate, se pot face subparcele de folosire, în vederea eșalonării producției și valorificării raționale a furajului, cositul furajelor excedentare, pentru a asigura necesarul în cazul condițiilor nefavorabile. În mod normal, iarba se valorifică cu atât mai bine cu cât numărul parcelelor dintr-o tarla de pășunat este mai mare, întrucât se poate reduce durata medie a pășunatului și mări durata perioadei de refacere a ierbii. Modul de divizare a unei tarlale în parcele, care face parte dintr-o unitate de exploatare (UE), este determinat de configurația terenului, de forma lui geometrică.

Ordinea de pășunat a parcelelor de exploatare este determinată de expoziție, altitudine și amplasare față de căile de acces. În general, parcelele cu o expoziție însorită și cu altitudinea cea mai mică se vor pășuna primele, după care se valorifică cele cu expoziție umbră sau situate la altitudini mai mari, rezultând calendarul de pășunat pe cicluri de exploatare. De asemenea se recomandă ca suprafețele aflate în imediata apropiere a localității să fie pășunate de vacile de lapte, iar tineretul bovin și celelalte categorii să utilizeze pajiștile mai îndepărtate.

Pentru delimitarea parcelelor de exploatare se vor folosi, pe cât posibil, limitele naturale, culmi, pâraie, drumuri, poteci, iar, unde acestea nu sunt prezente, se vor crea limite artificiale, preferabil garduri fixe din lemn, piatră, garduri vii sau electrice.

Ciclul de exploatare reprezintă perioada după care se revine pe aceeași parcelă în același sezon de pășunat.

Ritmul neuniform de repartizare a producției de iarbă pe pășuni face ca animalele să aibă de regulă un surplus de hrană la începutul pășunatului și să fie în criză la sfârșitul sezonului.

În condițiile unui pășunat pe tarlale, această problemă se poate rezolva mult mai ușor în sensul că o parte din tarlale (de exemplu 2 - 3 tarlale din 8 existente) la primul ciclu de pășunat producția excedentară se cosește pentru prepararea fânului sau însilozare. La fel se procedează și la ciclul doi de pășunat (1 - 2 tarlale din 8). Abia la ciclul al 3-lea și următoarele (4 - 6), producția pășunii se valorifică numai prin păscut cu animalele și completarea după caz pentru vacile de lapte cu furaje recoltate din primele cicluri de recoltă sau din afara pășunii.

Repartiția producției de iarbă într-o perioadă de pășunat este destul de neuniformă fiind mai mare la începutul spre mijlocul sezonului și mai mică la sfârșitul sezonului de pășunat. Din aceste considerente necesarul zilnic calculat de iarbă pentru o unitate de vită mare (UVM) în condițiile din țara noastră, de 50 kg, este bine să fie mărit cu cca 30 %, ajungând astfel la 65 kg iarbă pentru 1 UVM sau 13 kg substanță uscată (SU).

6.5. CĂI DE ACCES

La fiecare corp de pajiște trebuie să existe un drum de acces pe care să poată circula mijloace auto și mecanizate, ca să efectueze în bune condiții, în sezonul primăvară – vară - toamnă, toate transporturile necesare, inclusiv pentru mersul animalelor. De la drumul principal de acces la corpul de pajiști se vor deschide și amenaja drumuri în continuare, pe cât posibil la toate trupurile de pajiști, iar în interiorul fiecărui trup se vor amenaja drumuri sau căi de acces simple, până la adăposturile de animale, la stâne, la adăpători, depozite de furaje, silozuri etc.

La proiectarea și execuția drumurilor pastorale se ține seama de unele criterii și anume:

- drumul să servească pe cât posibil mai multor scopuri: pastorale, forestiere, turistice etc.;
- să deservească și să ofere posibilități de acces la o cât mai mare suprafață de pajiști;
- să traverseze cât mai puține văi și pâraie, în vederea reducerii volumului lucrărilor de artă, poduri, podețe etc. și să evite complet locurile înmlăștinate;
- să fie pietruit, de la drumul de legătură până la corpul de pajiști și în interiorul acestuia cel puțin pe porțiunile cu pantă;
- să solicite un cost redus pe fiecare kilometru, spre a se putea cu aceleași investiții, în timp mai scurt, să se facă mai multe drumuri.

În teren – căile de acces la pajiștile din zona studiată pornesc de obicei din drumuri naționale sau de exploatație, sunt de pământ și greu accesibile în condiții meteo nefavorabile. Unele sunt dublate atunci când nu mai sunt practicabile, de alte căi paralele. Principalele degradări au loc din cauza adâncirii sau deplasării animalelor (urmele de copite).

- Se recomandă repararea și întărirea drumurilor de acces la trupuri, cu pietriș tasat, completat de lucrări de îndepărtarea umidității acolo unde este cazul.

6.6. CONSTRUCȚII ZOOPASTORALE ȘI SURSE DE APĂ

Pentru buna funcționare a amenajamentului pastoral sunt necesare mai multe construcții și dotări pentru sporirea gradului de accesibilitate, îmbunătățirea alimentării cu apă, adăpostirea oamenilor și animalelor, prelucrarea laptelui, energie electrică, împrejmuire pentru târlire și pășunat rațional, depozitarea și aplicarea dejecțiilor cât și alte utilități în consens cu dezvoltarea tehnicii și nivelului de civilizație.

Asigurarea cu apă de băut este o condiție indispensabilă pentru realizarea pășunatului rațional. Pentru fiecare kg de SU ingerată (5Kg MV) consumul zilnic de apă se ridică la 4-6 l la vacile de lapte 3-5 l la bovine la îngrășat și la 2-3 l la ovine și cabaline. De exemplu pentru o vacă care consumă 10 kg SU (50 Kg MV) trebuie să i se asigure 40-60 l apă. Pentru fiecare litru de lapte produs o vacă are nevoie de 4-6 l apă.

În general se socotește că 1 UVM în sezonul de pășunat are nevoie 30-40 litri apă/zi vara și de 15 - 20 litri în cursul primăverii și al toamnei. Pentru o oaie adultă se socotește 2 - 4 l/cap/zi în perioada pășunatului. Aprovizionarea cu apă se face din diferite surse, cu adăpători fixe sau mobile.

Înzestrarea pășunilor cu adăpători, este adesea dificilă, datorită debitelor insuficiente ale surselor de apă și calității necorespunzătoare a acestora. Dacă debitul sursei de apă este mai redus, cum este cazul unor izvoare de coastă, se poate construi un rezervor de apă care permite acumularea cantității de apă necesară animalelor aduse la pășunat. La fel se poate colecta în bazine apa din ploi de pe acoperișurile adăposturilor de animale sau a caselor de locuit, prevăzute cu jgheaburi și țevi de colectare. În zonele lipsite de izvoare în care apa curge gravitațional se pot săpa puțuri și fântâni cu cumpănă sau pompe acționate manual, cu energie mecanică, electrică, eoliană, etc. care se dirijează direct în jgheaburile de adăpare sau bazine de rezervă pentru același scop.

Adăpătorile fixe trebuie să fie amplasate la maximum 800 m de locul unde se pășunează și în jurul lor sunt necesare lucrări de eliminare a excesului de umiditate. Lungimea jgheaburilor de adăpare (L) se calculează în funcție de numărul de animale (N) în așa fel încât adăparea unei grupe de animale să nu dureze mai mult de o oră:

$$L = \frac{Nts}{T}$$

t = timpul necesar pentru adăparea unui animal (minute)

s = frontul de adăpare pentru un animal (m)

T = timpul necesar pentru adăparea întregului efectiv de animale (maxim 60 minute).

Unele date necesare pentru calculul lungimii adăpătorilor:

Specia și categoria de animale	Necesar zilnic de apă	Timp necesar adăpării unui animal (minute)	Frontul de adăpare (m) când adăpatul se face:	
			Pe ambele laturi	Pe o singură latură
Bovine și cabaline adulte	40-50	7-8	0,5	1,2
Tineret taurin și cabalin	20-30	5-6	0,4	1,0
Oi și capre adulte	4-5	4-5	0,2	0,5
Tineret ovin	2-3	4-5	0,2	0,5

Soluția cea mai bună o constituie adăpătorile automate cu nivel constant, unde pierderile de apă sunt minime.

O mare atenție trebuie acordată locurilor de adăpare a animalelor care pot să fie focare de răspândire a helmintozelor (gălbezei). În acest scop este necesară curățirea și dezinfectarea lunară a adăpătorilor cu lapte de var. Terenul din jurul adăpătorilor se va menține uscat prin pavare și asigurarea scurgerii apelor în surplus.

În cazul captării izvoarelor, fie că acesta este unul singur sau sunt mai multe pe același loc, în partea lor din aval se face un baraj în spatele căruia se adună apa ce este apoi condusă la jgheaburi, la intermediar se construiește un recipient de captare, simplu sau cu un decantor.

Bazinul de apă, casa de apă sau recipientul de captare, atât în cazul aducerii apei din pâraie cât și direct de la izvoare, se construiește din lemn îmbinat, din piatră cu mortar de ciment sau din beton, pietruit sau betonat pe fund și margini și acoperit cu blăni de lemn, cu lespezi de piatră sau cu plăci de beton, peste care adesea se așează un strat de pământ sau se pun brazde. Din recipient la jgheaburi, conducerea apei se face prin țevi de fier sau zincate, sau tuburi din material plastic cu diametrul de 1-2 țoli (25,5-51 mm).

În teren, în prezent, pășunatul cu “vacile satului” are loc pe o parte din parcelele UAT-ului, mai apropiate de localități, fără a fi nevoie de adăpostire peste noapte sau pentru vreme neprielnică. Majoritatea parcelelor, mai ales cele mai îndepărtate de localități, sunt păscute de ovine, care au și adăposturi locale – stâne.

Există parcele cu izvoare cu debit continuu, colectate (în general în trecut), unele necollectate și alte izvoare care seacă vara și unde se aduce apă cu cisterne. În majoritatea parcelelor mai mari există adăpători de beton vechi și degradate, iar în zonele unde izvoarele au secat, adăpătorile sunt complet distruse. În jurul adăpătorilor terenul este degradat de exces de umiditate și bățătorire, ceea ce duce la îngreunarea adăpatului, murdărirea animalelor și chiar infectarea zonei cu diferiți paraziți.

În parcelele în care pasc ovine, se utilizează adăpători din cauciuc (foste pneuri) care se alimentează cu apă din izvoare sau din cisterne.

- Se recomandă – repararea adăpătorilor și aducțiunilor de apă existente, construcția unora noi acolo unde este nevoie, dezinfectarea lor periodică, eliminarea excesului de umiditate și pavarea cu pietriș a zonei din jurul lor. Pentru buna funcționare a adăpătorilor, în fiecare primăvară, acestea să fie revăzute, reparate și întreținute în tot timpul verii iar paznicii de vite au obligația de a curăța jgheaburile, cel puțin o dată pe săptămână.

CAP.7 Descrierea parcelară:

DESCRIEREA PARCELARĂ AXENTE SEVER - PĂȘUNI

1. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște; Tarlaua 3	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	Zavoi	55;57;86/1	39,53	Pășune	Lunca	Uniform
Altitudine: 275m Expoziție: S Înclinație: 2% Sol: Aluvisol eutric molic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime,						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i>						
31 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> 31%						
9% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
5% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
12% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti în palcuri raslete						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 80 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O), îngrășăminte org.25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște T.5	Parcela Descriptivă	Suprafață a (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	Roambes	141;143;14 9;150;158;1 61;176;177; 180;181	41,53	Pășune	Versant	Neuniforma
Altitudine: 275-350m Expoziție: N Înclinație: 5-35% Sol: Regosol calcaric, erodat moderat puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						

45% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> 30% <i>Agrostis tenuis</i> (5%), <i>Festuca rupicola</i> (5%), 5% alte graminee(<i>Festuca pratensis</i>, <i>Dactylis glomerata</i>, <i>Bromus inermis</i>) 20% Leguminoase: <i>Trifolium sp.</i> 10%, <i>medicago sativa</i> 5% ,<i>lotus corniculatus</i> 5% 5% Diverse plante: <i>Achillea m.</i> (5%), <i>Thymus vulgaris</i> (5%), <i>Plantago m.</i> (5%), 3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i>, <i>Eryngium campestre</i> 22% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>, tineri Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95% Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha) Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ling.org. 30. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu:</u>; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.
--

4.A.D.S. +C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 6	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	Carpeni	203;205;207 209;219;224; 227;235;250; 252;253	26,85	Pășune	Versant	Neuniforma
Altitudine: Expoziție: Înclinație: 10-35% Sol: Regosol calcaric, erodat moderat puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
45% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> 30% <i>Agrostis tenuis</i> (5%), <i>Festuca rupicola</i> (5%) , 5% <i>alte graminee</i> (<i>Festuca pratensis</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Bromus inermis</i>)						
20% Leguminoase: <i>Trifolium sp.</i> 10%, <i>medicago sativa</i> 5% , <i>lotus corniculatus</i> 5%						
5% Diverse plante: <i>Achillea m.</i> (5%), <i>Thymus vulgaris</i> (5%), <i>Plantago m.</i> (5%),						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
17% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5.0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0.7 bovină/ha sau						

4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ling.org. 30. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu**;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

5.C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 7	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COLIBERCI	256;257;259;278;279;280;286;287;288;289;290;294;299;300;302;304	138,09	Pășune	Culme, versant	Neuniform
Altitudine: 275-350m Expoziție: N-S Înclinație: 5-35 % Sol: : Regosol calcaric, erodat ,moderat puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
45% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (30%) ,<i>Agrostis tenuis</i> (5%), <i>Festuca rupicola</i> (5%) , 5% alte graminee(<i>Festuca pratensis</i>, <i>Dactylis glomerata</i>, <i>Bromus inermis</i>)						
7% Leguminoase: <i>Trifolium sp.</i> 3%, medicago sativa 3% ,lotus corniculatus 1%						
5% Diverse plante: <i>Achillea m.</i> (5%), <i>Thymus vulgaris</i> (5%), <i>Plantago m.</i> (5%),						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i>, <i>Eryngium campestre</i>						
35% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>, tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ling.org. 30. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyrum repens</i>
60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> 60%
10 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>
4% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti în palcuri raslete
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O),îngrasaminte org.25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P₂O₅, 25 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

9. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 21	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LENCHET	1734	2,17	Pășune	Culme, versant	Uniformă
Altitudine: 350-450m Expoziție: V Înclinație: 2-25% Sol. Luvosol stagnic, stagnogleizat slab moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște; <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i>						
50% Graminee ; <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> 50%						
15 % Leguminoase: <i>Tripholium sp.</i> (10%), <i>Medicago sativa</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (2%)						
12% Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i> ; <i>Thymus vulgaris</i> ; <i>Taraxacum sp.</i> ; alte plante (<i>Daucus carota</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Potentilla sp.</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> ...)						
3 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2 bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
15% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 35 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

10. C.L.

Trifolium campestre (2%)
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
25% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu;</u> interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

12. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 25	Parcela Descriptivă	Suprafață a (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘES	1867;1868	16,13	Pășune	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-475m Expoziție: S Înclinație: 10 – 35% Sol: Regosol calcaric, erodat ,moderat puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
45% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> 30% <i>Agrostis tenuis</i> (5%), <i>Festuca rupicola</i> (5%) , 5% alte graminee(<i>Festuca pratensis</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Bromus inermis</i>)						
15% Leguminoase: <i>Trifolium sp.</i> 10%, medicago sativa 3% ,lotus corniculatus 2%						
7% Diverse plante: <i>Achillea m.</i> (4%), <i>Thymus vulgaris</i> (3%), <i>Plantago m.</i> (1%),						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
25% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ling.org. 30. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetatie lemnoasă silvică; cosire cel						

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 27	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MELER	1892;1904; 1908;1916; 1926	23,24	Pășune	Versant	Neuniform

Altitudine:275-350m **Expoziție:** E **Înclinație:** 2-15% **Sol:** Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apa

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti

Tipul de pajiște: *Festuca rubra*

45% Graminee:*F estuca rubra* (45%);

10% Leguminoase: *Medicago falcata* (3%), *Lotus corniculatus* (3%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (2%)

13 % Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

2 % Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratrum album*, *Xanthium sp.*, *Lepidium ruderales*, *Xeranthenum annuum*...

25% vegetatie lemnoasa

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)

Lucrări propuse: **curățire vegetatie lemnoasa:** curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

9% Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i>; <i>Thymus vulgaris</i> ; <i>Taraxacum sp.</i> ; alte plante (<i>Daucus carota</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Potentilla sp.</i>, <i>Rumex sp.</i>, <i>Agrimonia eupatoria</i>...)
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i>, <i>Eryngium campestre</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%
Încărcarea cu animale: : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
30% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>, tineri
Lucrări executate: Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O), îngrășământ org. 35t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor, taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

16. ADS

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 34	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	TREANC	2302;2308;2309;2310	26,62	Pășune	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 300-475m Expoziție:E Înclinație: 2-25% Sol: Luvosol stagnic, stagnogleizat slab moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște; Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
40 % Graminee Agrostis tenuis -Festuca rupicola 40%						
15 % Leguminoase: <i>Tripholium sp.</i> (10%), <i>Medicago sativa</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (2%)						
9% Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i> ; <i>Thymus vulgaris</i> ; <i>Taraxacum sp.</i> ; alte plante (<i>Daucus carota</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Potentilla sp.</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> ...)						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
30% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și :						

fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

17. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.35	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	IN LIVADA	2318;2321; 2322;2329	56,63	Pășune	Versant cu alunecari de teren	Neuniform
Altitudine:300-475m Expoziție: E Înclinație: 5-25% Sol: Preluvsol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti						
Tipul de pajiște: Festuca rubra						
65% Graminee:F estuca rubra (65%);						
10% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
16 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderale, Xeranthenum annuum...						
2% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						

Lucrări propuse: curatire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală

18. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 38	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LA NUCI	2468	0,58	Pășune	Versant	Neuniform
Altitudine:300-475m Expoziție: V-S Înclinație: 10-35% Sol: Regosol calcaric, erodat moderat- puternic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i>						
65% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (65%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
15% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
5 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Eufobia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderae</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)						
2% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i>						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.30to/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

19. CL. + P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.39	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	FAȚA SOALEI	2478;2484	0,85	Pășune	Lunca, ses aluvial	Uniforma
Altitudine: 275-300m Expoziție: V-S Înclinație: 2% Sol: : Aluvisol calcaric						

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatică la 2-5m adâncime
Tipul de pășune: <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyrum repens</i>
60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> 60%
12% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (5%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euphorbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium</i> sp., <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i>
2% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> (arbuști în pășuni raslete)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tăiere organizată; folosire rațională a pășunii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

20. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 44	Parcela Descripti vă	Suprafa ța (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurați a
Axente Sever	ALEI	2634;2643	17,62	Pășune	Lunca,s es aluvial	Uniform
Altitudine: 275m Expoziție:S Încălzire: 2% Sol: Aluvisol gleic-etnic, gleizat puternic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera- Agropyrum repens</i>						
60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i> 60%						
12 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (5%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>						
2% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>[arbusti în palcuri raslete						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %						
Încălzirea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)						

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P₂O₅, 25 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu:**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

21. C.L.

U.A.T	Trupul de pajiște T. 46	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitate a de relief	Configurația
Axente Sever	CORVENCHE L	2682;2684	12,51	Pășune	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 350 m Expoziție: S Înclinație: 2-25° Sol: Luvosol stagnic, slab gleizat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște; Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
55% Graminee Agrostis tenuis -Festuca rupicola 55%						
15 % Leguminoase: <i>Tripholium sp.</i> (10%), <i>Medicago sativa</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%)						
9% Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i> ; <i>Thymus vulgaris</i> ; <i>Taraxacum sp.</i> ; alte plante (<i>Daucus carota</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Potentilla sp.</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> ...)						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
15% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O), îngrășăminte org. 35t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

22. C.L.

23. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.54	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘES CAP.	2890;2891; 2894	7,10	Pășune	Luncă, șes aluvial	Uniforma
Altitudine: 275 Expoziție: S -V Înclinație: 2° Sol: Aluvisol eutric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera- Agropirum repens</i>						

60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i> 60% 10 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%) 17% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>... 2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderalis</i>, <i>Xeranthenum annuum</i> 10% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>[arbusti în pâlcuri raslete Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 % Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha) Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P₂O₅, 25 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu;</u> interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.
--

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 55	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DEALU BISERICI	2908;2911.291 3.2916.2919.	15,09	Pășune	Luncă, șes aluvial	Uniforma
Altitudine: 275 Expoziție: V-N Înclinație: 2° Sol: Aluvisol eutric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera</i>- <i>Agropyrum repens</i>						
50 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i> 50%						
10 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderal</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>						
15% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>[arbusti în palcuri raslete						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %						
Încărcarea cu animale în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)						

- **cu angajament de agro-mediu**;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 64	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CORMĂNOA	3179	27,81	Pășune	Versant, cu alunecari de teren	Neuniform

- **cu angajament de agro-mediu**;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 66	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LA DINU	3218;3244	47,33	Pășune	Culme, Versant	Neuniform

Altitudine: 350-475 m Expoziție: E-V Încălzire: 2-25° Sol: Luvosol stagnic, stagnogleizat slab moderat

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Tipul de pajiște; <i>Agrostis tenuis</i> -<i>Festuca rupicola</i>
60 % Graminee <i>Agrostis tenuis</i> -<i>Festuca rupicola</i> 60%
15 % Leguminoase: <i>Tripholium sp.</i> (10%), <i>Medicago sativa</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%)
9% Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i>; <i>Thymus vulgaris</i> ; <i>Taraxacum sp.</i> ; alte plante (<i>Daucus carota</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Potentilla sp.</i>, <i>Rumex sp.</i>, <i>Agrimonia eupatoria</i>...)
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i>, <i>Eryngium campestre</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90%
Încărcarea cu animale: : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
5% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

29. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 68	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	SALCII	3288	23,54	Pășune	Versant	Neuniform
Altitudine: 250-475m Expoziție: E-V Înclinație: 10-35% Sol: Regosol calcaric, erodat moderat prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
48% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (48%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
8 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium</i> sp., <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						
30% vegetație lemnoasă						

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98% Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha) Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii, scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

30. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T 70	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	STRĂMBĂTURI	3298;3300	99,85	Pășune	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475 m Expoziție: E-V Înclinație: 2-25° Sol: Luvosol stagnic, stagnogleizat slab moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște; Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
60 % Graminee Agrostis tenuis -Festuca rupicola 60%						
15 % Leguminoase: Tripholium sp. (10%), Medicago sativa (3%), Lotus corniculatus (1%)						
9% Diverse plante: Aquilea millefolium; Thymus vulgaris ; Taraxacum sp. ; alte plante (Daucus carota, Prunella vulgaris, Potentilla sp., Rumex sp., Agrimonia eupatoria...)						
1 % Plante dăunătoare și toxice: Carduus sp., Eryngium campestre						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90%						
Încărcarea cu animale: : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse,1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
5% Vegetația lemnoasă: rar Crataegus monogyna, Rosa canina, tineri						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 73	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	FUNDĂTURA MICĂ	3317;3319; 3321;3322	8,94	Pășune	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475 m Expoziție: E-V Înclinație: 2-25 Sol: Luvosol albic,stagnic						

ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
35% Vegetația lemnoasă: rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

35. C.L.

[illegible]

36. C.L

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 77	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘESUL GOL	3357;3359; 3367/1;336 8;3389;338 3/1;339033 93;3394;33 99	46,40	Pășune	Versant umbrit	Uniform
Altitudine: 275-450m Expoziție: E Înclinație: 5-25-35% Sol: Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apă, Regosol calcaric (3357)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanți umbriți						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>Festuca rubra</i> (40%); <i>Botriochloa ischaemum</i> 5%						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium</i> sp., <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						

35% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu;</u> interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 78	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DOSUL VĂII	3401;3402; 3403;3405	15,35	Pășune	Versant umbrit	Uniform
Altitudine: 275-450 Expoziție: E Înclinație: 5-25% Sol: Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>F estuca rubra</i> (45%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
35% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

38. A.D.S.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 79	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LA TĂTARU	3417;3420; 3421;3423; 3424	36,48	Pășune	Culme	Neuniform
Altitudine: 275-300 Expoziție: E-V Înclinație: 10-35% Sol: Regosol eutric, erodat moderat prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (60%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
8 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium rudemale</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
15% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii, scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

39. A.D.S. + P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 80	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LA MITREA	3434;3449;3451; 3452;3454;3460;	40,73	Pășune	Lunca, ses	Uniform

		3469; 3474			aluvial	
Altitudine 275-300 Expoziție: V Înclinație: 2% Sol: Aluvisol gleic – eutric, gleizat slab, calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i>						
60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> 60%						
10 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
5% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti in palcuri raslete						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P₂O₅, 25 kg/ha K₂O),ingrasaminte org.25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

40. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 81	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CASCADĂ	3478;3479; 3480;3481; 3483;3484; 3485;3486; 3492	4,33	Pășune	Versant	Neuniform

Altitudine 350-440	Expoziție: V	Înclinație: 10-35%	Sol: Regosol calcaric, erodat moderat apa
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):			
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>			
20% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (20%);			
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (2%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)			
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...			
2% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...			
60% vegetatie lemnoasa			
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90 %			
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)			
Lucrări executate:			
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălărire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.			
- cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovină 3 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discarea și supraînsămânțare cu specii din flora locală.			
Lucrări propuse: Taierea arboretului, reînsămânțare, fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25 to/ha.			

41. A.D.S.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 82	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CASCADĂ	3499;3501; 3508;3512; 3516;3518; 3524;3526	35,24	Pășune	Culme – versant-alunecari	Neuniform

Altitudine: 400- 500	Expoziție: V	Înclinație: 15-35%	Sol: Regosol calcaric, erodat moderat prin apă
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul)			
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>			
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (50%);			
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)			
8 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...			
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderalis</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...			
25% vegetatie lemnoasa			
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei:95%			
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)			
Lucrări executate:			
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ingrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.			
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.			

42. A.D.S. + P. V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 83	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CASCADĂ	3530;3531; 3533;3536; 3538;3539; 3541;3544; 3546;3549	13,36	Pășune	Culme – versant-alunecari	Neuniform

Altitudine: 400- 500	Expoziție: V	Înclinație: 15-35%	Sol: Regosol
calcaric, erodat moderat prin apă			
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul)			
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i>			
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (50%);			
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)			
8 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...			
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...			
20% vegetatie lemnoasa			
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei:90%			
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)			
Lucrări executate:			
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ingrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.			
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.			

43. C.L

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 84	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUMPENIȘTE	3357	1,62	Pășune	Culme, versan, aluneca ri	Neuniform
Altitudine: 400- 500 Expoziție: V Înclinație: 15-35% Sol: Regosol eutric calcaric, erodat puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul)						

Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>
40% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (40%);
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (2%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)
7% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...
3 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>...
40% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei:95%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),îngrasam organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folos rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repet de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manu interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

44. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.85	Parcela Descripti vă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUMPENIȘTE	3568;3583 ;3584/1 ;3593	31,48	Pășune	Culme – versant- alunecari	Neuniform
Altitudine: 350-475m		Expoziție: V	Înclinație: 15-35%	Sol: Regosol		

calcaric, erodat, moderat puternic prin apă
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul)
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>
40% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (40%);
7% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)
6 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderale</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>...
40% vegetație lemnoasă
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

45 . C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 88	Parcela Descriptivă Top.	Suprafață a (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ECLEJA ORTODOXĂ	3654	0,59	Pășune	Culme, versant- alunecari	Neuniform
Altitudine: 350-475m		Expoziție: V	Înclinație: 15-35%		Sol: Regosol	

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime
Tipul de pajiște; Agrostis tenuis -Festuca rupicola
40 % Graminee Agrostis tenuis -Festuca rupicola
5 % Leguminoase: Tripholium sp. (3%), Medicago sativa (1%), Lotus corniculatus (1%)
5% Diverse plante: Aquilea millefolium; Thymus vulgaris ; Taraxacum sp. ; alte plante (Daucus carota, Prunella vulgaris, Potentilla sp., Rumex sp., Agrimonia eupatoria...)
3 % Plante dăunătoare și toxice: Carduus sp., Eryngium campestre
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 93%
Încărcarea cu animale : în condiții actuale 0,6– 0,9 bovine/ha sau 3 -5 ovine/ha (producție masă verde 6– 9/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1-1,2bovină/ha sau 5-6 ovină/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
40% Vegetația lemnoasă: rar Crataegus monogyna, Rosa canina, tineri
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O), îngrășămînt org. 35t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>
55% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (55%);
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
7% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
3 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
20% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %
Încărcarea cu animale în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org.25to/HA , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha) Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P₂O₅, 25 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu;</u> interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.
--

- **cu angajament de agro-mediu:**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare cu specii din flora locală.

49. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T . 98	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CURĂTURI	4079;4082;4086;4088;4089 4093;4095;4096;4097;4098; 4100;4115;4118;4121;4127; 4128;4130	20,38	Pășune	Versant cu alunecari de teren	Neuniform
Altitudine: 275-350 Expoziție: E Înclinație: 5-25% Sol: Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>Festuca rubra</i> (45%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						
45% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie;lucrările executate manual;						

interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

50. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 99	Parcela Descripti vă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COSTOALA	4157;4184 ;4185; 4189;4191 ;4192;	28,55	Pășune	Versant	Neuniform
Altitudine: 275-350 Expoziție: E Înclinație: 2-15% Sol: Preluvosol tipic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>Festuca rubra</i> (45%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
3% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderale</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
40% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu:</u> ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

51. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 100	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	UNGHIUL TARAN	4195	1,81	Pășune	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 300-350 m Expoziție: E Înclinație: 2- 25 Sol: Luvosol stagnic-stagnogleizat slab - moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i>						
40% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (40%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
45 % Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i>						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (170kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.35to/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

52. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 101	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘES GOL	4199;4200;4201; 4202;4203 4204;4205;4211; 4212;4213; 4214;4216;4218; 4220	21,69	Pășune	Culme, Versant	Neuniform

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
25% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 80 kg/ha P ₂ O ₅ , 70 kg/ha K ₂ O),ing.org.30 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

54.C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.105	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MERII ROȘII	4320;4322; 4324;4326	33,24	Pășune	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475m Expoziție: V Înclinație: 10-35% Sol: Regosol calcaric, erodat moderat-puternic prin apă						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
40% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (40%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
40% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90 %						
Încărcarea cu animale în condiții actuale 0,3 – 0,5 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 3 – 5,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,7 bovină/ha sau 4- 5 ovine/ha (producție masă verde 5- 7t/ha)						

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 80 kg/ha P₂O₅, 70 kg/ha K₂O),ing.org.30 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu:**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

55. C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște T.106	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	SURUPĂTURI	4347;4348; 4350; 4352;4353; 4354	34,99	Pășune	Versant cu alunecări de teren	Neuniform
Altitudine: 275-350 Expoziție: E Înclinație: 5-25% Sol: Preluvosol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apă, Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanți umbriți						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
40% Graminee: <i>Festuca rubra</i> (35%); <i>Botriochloa ischaemum</i> (5%)						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderalis</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
45% vegetație lemnoasă						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,5 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 5 –8.0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing. org. 25t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște T.108	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CONDARTUL MARE	4382;4393; 4405;	3,79	Pășune	Lunca, șes aluvial	Uniform
Altitudine 275m Expoziție: E Încălzire: 2% Sol: Aluvisol gleic și eutric molic						

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera- Agropirum repens</i>
40 % Graminee <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (1%), <i>Medicago lupulina</i> (1%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)
3 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>
45% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti in palcuri raslete
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,7 - 0,8 vaci/ha sau 3- 4 oi/ha (producție masă verde 7–8,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1.0 bovină/ha sau 5-6 ovine/ha (producție masă verde 10 - 12 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O),ingrasaminte org.25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

DESCRIERE PARCELARĂ FÂNEȚE - AXENTE SEVER

1. C.L. + P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 2	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
--------	------------------------------	----------------------------	----------------	------------------------	--------------------	--------------

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,6 - 0,8 bovine/ha sau 3 - 5 ovine/ha (producție masă verde 7-12 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 15 - 20 t/ha)VP;25-50

Lucrări propuse: fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.25to/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

4. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 5	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CARPENI	164	0,23	Fânețe	Versant	Neuniform

Altitudine:300-450m **Expoziție:** N **Înclinație:** 10-35% **Sol:** Regosol calcaric, erodat moderat puternic prin apă

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):

Tipul de pajiște: *Botriochloa ischaeumum*

45% Graminee: *Botriochloa ischaeumum* **30% Agrostis tenuis** (5%), *Festuca rupicola* (5%) , 5% alte graminee(*Festuca pratensis*, *Dactylis glomerata*, *Bromus inermis*)

20% Leguminoase: *Trifolium sp.* 10%, medicago sativa 5% ,lotus corniculatus 5%

5% Diverse plante: *Achillea m.* (5%), *Thymus vulgaris* (5%), *Plantago m.* (5%),

3% Plante dăunătoare și toxice: *Carduus sp.*, *Eryngium campestre*

25% Vegetația lemnoasă: rar *Crataegus monogyna*, *Rosa canina*, tineri

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98%

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 – 0,6 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ling.org. 30. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 9	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	<i>PADUREA BISERICII</i>	331;489;60 4/1;618	0,85	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-350 m		Expoziție: S	Înclinație: 10- 35%		Sol: Regosol	

cacaric,erodat moderat-puternic prin apa
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);
16% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (7%), <i>Lotus corniculatus</i> (5%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
12% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>
15% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5–7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org.25to/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu:: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):**Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):**

Tipul de pajiste: *Botriochloa ischaemum*

50% Gramineae: *Botriochloa ischaemum* (50%);

16% Leguminoase: *Medicago falcata* (7%), *Lotus corniculatus* (5%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (2%)

12% Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

2% Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratrum album*, *Xanthium* sp., *Lepidium ruderale*, *Xeranthemum annuum*

15% Vegetatia lemnoasă: *Crataegus monogyna*, *Rosa canina*....

Gradul de acoperire cu vegetatie a parcelei: 95%

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5–7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.25to/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajistii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

- **cu angajament de agro-mediu:**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

7. C.L. + P.V. + A.D.S.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 10	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	VOVOARTA	663/3;664/1 ;703;665/2; 763;840; 847	3,26	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-350 m Expoziție: S Înclinație:10- 35% Sol: Regosol cacaric,erodat moderat-puternic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);						
15% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (7%), <i>Lotus corniculatus</i> (5%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
12 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i>						

Altitudine: 300-350 m **Expoziție:** S **Înclinație:** 10- 35% **Sol:** Regosol
cacaric,erodat moderat-puternic prin apa

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):

Tipul de pajiște: *Botriochloa ischaemum*

50% Gramineae: *Botriochloa ischaemum* (50%);

15% Leguminoase: *Medicago falcata* (7%), *Lotus corniculatus* (5%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (1%)

12 % Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

3% Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratum album*, *Xanthium sp.*, *Lepidium ruderale*, *Xeranthenum annuum*

15 % Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>. ...
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 –7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.25to/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.,

...

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), îng. org. 25t/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajistii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

8. A.D.S.

Altitudine: 300-350m Expoziție: S Încălziție: 10- 35% Sol: Regosol
cacaric,erodat moderat-puternic prin apa

- **cu angajament de agro-mediu**:: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 13	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	VOVOARTA	1071;1072; 1086;1087; 1088;1090/ 1;1137;115 4;1161/1	4,15	Fânețe	Culme	Neuniform
Altitudine: 300-350m Expoziție: S Înclinație:10- 35% Sol: Regosol cacaric,erodat moderat-puternic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște:						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (50%);						
15% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (8%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
14 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderal</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 92 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5–7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 12- 15 t/ha)						
12% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i>....						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org.25to/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

10. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 17	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ÎNTR PĂRAUĂ	1323;1324; 1326;1328; 1341;1347; 1349;1351	8,03	Fânețe	Culme	Neuniform
Altitudine:275- 475m Expoziție: N- E Înclinație: 2-15% Sol: Preluvsol gleic molic, gleizat moderat, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>F estuca rubra</i> (45%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
25% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

11.P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 18	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
--------	----------------------------------	-------------------------------	-------------------	------------------------------	-----------------------	--------------

Axente Sever	BERBECE	1356;1359;1361;1375;1376;1380;1387;1389/1;1405;1406;1410;1413;1418;1420;1421;1422;;1424;1425;1426;1429;1430;1432;1433;1437;1439	12,14	Fânețe	Versant(1413,1439,1418)	Neuniform
					Lunca, ses alluvial ((1356-1410) si(1420-1437	Uniform

Altitudine: 275-450m **Expoziție** **Înclinație:** N **Înclinație:** 2-35% **Sol:** Gleiosol molic (1356-1410) si(1420-1437);Regosol calcaric,erodat moderat prin apa(1413-139);Eutricambisol gleic-molic,gleizat moderat puternic(1418)

Tipul de pajiște; *Agrostis canina-Phragmites australis ;Botriochloa ischaemum ;Agrostis canina-Pragmites australis*

50 % Graminee *Agrostis canina-Phragmites(30%) ;Botriochloa ischaemum(10%) ;Agrostis canina-Pragmites australis(10%)*

22 % Leguminoase: *Tripholium sp. (18%), Medicago sativa (3%), Lotus corniculatus (1%)*

18% Diverse plante: *Aquilea millefolium (10%); Thymus vulgaris (3%); Taraxacum sp. (2%); 3% alte plante (Daucus carota, Prunella vulgaris, Potentilla sp., Rumex sp., Agrimonia eupatoria...)*

2% Plante dăunătoare și toxice: *Carduus sp., Eryngium campestre*

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 – 0,4 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 1-5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,6 bovină/ha sau 5 ovină/ha (producție masă verde 5 - 8 t/ha) V.P.0-15

3% Vegetația lemnoasă: rar *Crataegus monogyna, Rosa canina*, tineri

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 93 %

Lucrări executate:

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....

12.P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 19	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
--------	-------------------------------	----------------------------	----------------	------------------------	--------------------	--------------

Axente Sever	HÎRȘTIU	1450;1451; 1452;1453; 1456;1467; 1650;1667; 1669;1671; 1672	4,87	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-450m Expoziție: V Înclinație: 10-35 % Sol: Regosol calcaric, erodat prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org 30to/ha. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

13. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 20	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	HÎRȘTIU	1684;1692; 1696;1698; 1706;1713; 1714;1716; 1722;1723; 1726;1728	12,73	Fânețe	V ersant	Neuniform
Altitudine:300-450m Expoziție: N-E Încălnație:5-25 % Sol: Faeoziom clinogeic,stagnogleizat moderat puternic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca pratensis</i>						
50% Graminee: <i>Festuca pratensis</i>(50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
18 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>...						
15% vegetație lemnoasă						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (130kg/ha N, 40 kg/ha P ₂ O ₅ , 40 kg/ha K ₂ O), ing.org.20 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 22	Parcela descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LENCHET	1737;1738; 1752;1758; 1764;1766; 1773;1780; 1803;1806	41,41	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 275-350 Expoziție: N-E Înclinație: 5-25% Sol: Preluvsol stagnic, stagnogleizat slab, erodat slab prin apa(1803,1806); Regosol calcaric(1764-1780);Eutricambisol molic(1737-1758)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>; <i>Botriochloa ischaemum</i>; <i>Agrostis tenuis</i> -<i>Festuca rupicola</i>						
45% Graminee: <i>F estuca rubra</i> (15%); <i>Botriochloa ischaemum</i> (25%) <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> (5%)						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
25% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12- 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

15. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de	Unitatea de relief	Configurația
--------	-------------------	---------------------	----------------	--------------	--------------------	--------------

10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
20% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org 30to/ha. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu.: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 27	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MELER	1894;1895;1 896;1919;19 21;1920;193 6;1939;1943; 1946;1953	13,56	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 275- 475m Expoziție: N- E Înclinație: 2-15% Sol: Preluvosol stagnic, stagnogleizat puternic, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i>						
45% Graminee: <i>F estuca rubra</i> (45%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
25% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5						

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O),ing.org.25to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu:**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 28	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MELER	1980;1984;1988;1997;2002;2005;2031;2033;2035;2041;2043;2044;2046;2048;2050;2052;2054;2055	10,82	Fânețe	Versant, Culme	Neuniform
					Lunca, ses alluvial(1988,2035)	Uniform
Altitudine: 275-475m Expoziție: N-E- V Înclinație: 2-35% Sol: Aluvisol gleic-calcaric-molic,gleizat slab(1988,,2035),Eutricambosol tipic(2005),Regosol eutric(2031,2033),Luvosol stagnic stagnogleizat slab-moderat(2041-2045),Antrosol erodic(2046-2055)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i> ; ; <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> ; <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (30%); <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> (15%) <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> (15%)						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
10% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5						

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org 30to/ha. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu**;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 30	Parcela descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MELER	2080;2081;2085;2140/2;2148;2148;2172;2174;2175;2177;2179;2185;2194;2197;2204;2210;2212;2224;2229;2231;2236;2240;2243/2;2244;2252;2254;2261	8,09	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450m Expoziție: V Încălcare: 10-35 % Sol: Regosol eutric, erodat moderat -putrnic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): Versant cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderae</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), înq.org 30to/ha. supraînsămânțare cu						

amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

20. A.D.S..

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 31	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	TREANC	2265/1;2267;2269;2271;2276;2278;2280	6,65	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450m Expoziție: V Înclinație: 10-35 % Sol: Regosol eutric, erodat moderat -putrnic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curatire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org 30to/ha. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

21. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 32	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
--------	-------------------------------	----------------------------	----------------	------------------------	--------------------	--------------

Axente Sever	TREANC	2292/2	0,72	Fânețe	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 300-350 m Expoziție: E Înclinație: 2- 25% Sol: Luvosol stagnic-stagnogleizat slab - moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (60%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Eufobia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>						
Vegetatie lemnoasa ;rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu:</u> ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

22. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de	Unitatea de relief	Configurația
--------	-----------	---------------------	----------------	--------------	--------------------	--------------

	pajiște Tarla 36	Top		folosință		
Axente Sever	DEALU ȘOALII	2334;2335;2336 ;2337;2342;234 4;2349;2351;23 53;2356;2360;2 362;2363;2368; 2371;2378;2384 ;2378/1	24,05	Fânețe	Culme	Neuniform
Altitudine: 330-450m Expoziție: S Înclinație: 30-35% Sol: Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): erodat, moderat puternic prin apa						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
18% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Eufobia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
15% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha) ,						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 80 kg/ha P ₂ O ₅ , 80kg/ha K ₂ O), ing.org.30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu.; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 37	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DEALU ȘOALII	2392;2396;2401;2402;2406;2407;2411;2417;2420	13,25	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine:275- 450; Expoziție: S-N Înclinație: 10-35% Sol: Regosol calcaric,Faeoziom calcaric(2417)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): erodat, moderat puternic prin apa						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i> ; <i>Festuca pratensis</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (50%); <i>Festuca pratensis</i> (10%)						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (5%), <i>Lotus corniculatus</i> (2%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (1%)						
10 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 91 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
10 % Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i>						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha) ,						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org.30to/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu.: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

24. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de	Unitatea de relief	Configurația
--------	-------------------	---------------------	----------------	--------------	--------------------	--------------

	Tarla 38	Top		folosință		
Axente Sever	LA NUCI	2426;2432; 2446;2447; 2456;2457; 2461;2470	17,92	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 330-450m Expoziție: S Înclinație: 30-35% Sol:Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): erodat, moderat puternic prin apa						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
18% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
15% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha) ,						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (150 kg/ha N, 80 kg/ha P ₂ O ₅ , 80kg/ha K ₂ O), ing.org.30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

25. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 39	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	FAȚA ȘOALII	2485;2488;2492;2493;2494;2495;2503;2507;2508	5,28	Fânețe	Lunca,se s alluvial(a luvisol	Uniform
					Versant(Eutricambosol)	Uniform
Altitudine: 300-350Expoziție: S-V Înclinație:2-25 % Sol:Aluvisol calcaric(2485,2488,2492-2494) ; Eutricambosol tipic(2495); Eutricambosol gleic molic(2507,2508);Aluvisol gleic eutric,gleizat slab(2503)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: Festuca rupicola-Agrostis capilaris ;Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
55% Graminee: : Festuca rupicola-Agrostis capilaris (35%); Agrostis tenuis -Festuca rupicola(20%)						
5% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
14 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 80 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
5% Vegetația lemnoasă: Crataegus monogyna, Rosa canina....						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha) ,						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), ing.org.30to/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 40	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COPU	2516;2522;2525;2526;2531/3;2538;2543;2547;2555/2555/3;2555/4;2555/5	24,67	Fânețe	Versant, Culme,(eutricambosol, Regosol eutric)	Neuniform
					Lunca, ses alluvial, (Aluvisol)	Uniform
Altitudine: 275-475m Expoziție: S -E Înclinație: 2-35 % Sol Eutricambosol gleic molic(2522,2525,2526);						
Aluvisol calcaric(2543);Regosol eutric,erodat moderat-puternic prin apa(2531/3-2555/5)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): Versant cu alunecari de teren Regosol eutric,erodat moderat-puternic prin apa(2531/3-2555/5)						
Tipul de pajiște: : Botriochloa ischaenum ; Festuca rupicola-Agrostis capilaris ;Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
50% Graminee: : Botriochloa ischaenum (30%); Festuca rupicola-Agrostis capilaris(10%);Agrostis tenuis -Festuca rupicola10%);						
10% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
13 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthenum annuum...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 15 - 20 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing org 30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

27. A.D.S.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 41	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LA RELEU	2567;2574	0,80	Fânețe	Versant, Culme	Neuniform
Altitudine: 350-400m Expoziție: S-E Încălnație: 10-35 % Sol: Antrosol erodic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti tersati, puternic erodati						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
13 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						
20% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), ing.org 30to/ha. supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 42	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	LENCIU	2615;2617; 2619	1,37	Fânețe	Versant, Culme (Regosol ,eutrica mbosol	Neuniform
					Lunca ,ses alluvial(Aluvisol)	Uniform
Altitudine: 275-450m Expoziție: V-N Înclinație: 2-35 % Sol: Aluvisol calcaric(2615) Regosol eutric,erodat moderat puternic prin apa(2617); Eutricambosol molic(2619)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: Botriochloa ischaeumum; Festuca rupicola-Agrostis capilaris ;Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
55% Graminee: Botriochloa ischaeumum (35%); Festuca rupicola-Agrostis capilaris(10%);Agrostis tenuis -Festuca rupicola10%);						
10% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
13 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum...						
11% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 91 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing org 30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u> :: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 43	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	<i>PLOPI</i>	2627	0,12	Fânețe	Lunca, ses alluvial	Uniform
Altitudine: 275m Expoziție: V- N Înclinație 2% Sol: : Sol: Aluvicol gleic, gleizat slab						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 2-5m adincime						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera</i>- <i>Agropyron repens</i>;						
60 % Graminee <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i> 60%						
10 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>						
5% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i>, <i>Rosa canina</i> [arbusti în palcuri raslete]						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 5 –7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O), îngrășăminte org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 44	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ALEI	2637	0,08	Fânețe	Lunca, ses alluvial	Uniform
Altitudine: 275m Expoziție: V -N Înclinație: 2-% Sol: ,Aluvisol gleic,entic,gleizat slab-moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul)						
Tipul de pajiște: , <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Agropirum repens</i>						
50% Graminee: , <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Agropirum repens</i>						
10% Leguminoase: <i>Tripolium sp.</i> (5%), <i>Vicia cracca</i> (5 %), <i>Medicago sativa</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (2%)						
9 % Diverse plante: <i>Aquilea millefolium</i> (3%); <i>Thymus vulgaris</i> (3%); <i>Taraxacum sp.</i> (2%); 3% alte plante (<i>Prunella vulgaris</i> , <i>Potentilla sp.</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> ...)						
1% % Plante dăunătoare și toxice: <i>Carduus sp.</i> , <i>Eryngium campestre</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 90 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,2 – 0,4 bovine/ha sau 2 -3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
10% Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri, <i>Prunus spinosa</i>						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pășunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 46	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CORVENC HEL	2658;2665; 2669;2672; 2675;2680; 2687;2689	11,71	Fânețe	Versant (Regosol)	Neuniform
					Lunca,ses alluvial (Aluviosol)	Uniform
Altitudine: 175-450 Expoziție: V Înclinație: 2-35% Sol:Regosol eutric(2665);,Regosol calcaric(2672,26752680,2687,;2689);Aluviosol gleic-eutric, gleizat slab(2658)						
Tipul de pajiște: Botriochloa ischaenum ; Agrostis stolonifera-Agropyron repens						
60% Graminee: Botriochloa ischaenum (45%); Agrostis stolonifera-Agropyron repens (15%);						
10% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
23 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 15 - 20 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing org 30to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu;: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 47	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	PESTE VISA	2707	1,24	Fânețe	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 300-350 m Expoziție: S Înclinație: 2- 25% Sol: Luvosol stagnic- stagnogleizat slab - moderat						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (60%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Vegetație lemnoasă ;rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

37. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 54	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘES C.A.P.	2895;2897; 2900	1,86	Fânețe	Lunca, ses alluvial(Aluvisol)	Uniform
					Versant (Faeziom)	Uniform
Altitudine: 300-350 Expoziție: S-E Înclinație: 25-30% Sol: Aluviosol eutric(2900),Faeziom clinogleic,stagnogleizat moderat puternic(2895,2897)						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>						
50% Graminee: <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium rudera</i> le, <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
14% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 15 - 20 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (160kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ing.org.30to/ha supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- <u>cu angajament de agro-mediu</u> ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

38. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 55	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DEALU BISERICII	2906;2912;2922;2923;2932;2934;2937	25,90	Fânețe	Versant(Regosol)	Neuniform
					Lunca, ses alluvial(Aluvisol)	Uniform
Altitudine: 300 Expoziție: N Înclinație: 1-10% Sol:Regosol calcaric,erodat moderat-puternic prin apa,(2906,2912,2922,2923,2932); Aluvisol gleic entic,gleizat puternic(2934,2937)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): apa freatica la 1-5 m.						
Tipul de pajiște: Botriochloa ischaeumum ; Agrostis stolonifera-Agropyron repens						
60 % Graminee; Botriochloa ischaeumum (50%); Agrostis stolonifera-Agropyron repens (10%)						
10 % Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
20% Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthenum annuum						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 96 %						
5% vegetatie lemnoasa						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 5 –7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (145 kg/ha N, 50 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O),ingrasaminte org.25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu.; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 56	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GURA VĂII LUPULUI	2941;2943; 2946;2949; 2951;2953; 2955	1,82	Fânețe	Lunca ,ses alluvial (Aluvisol)	Uniform
Altitudine: 350-400 Expoziție: E Încălziție: 5 -15° Sol: : Aluvisol gleic entic,gleizat puternic(2941,2943,2946,2949); Eutricambosol molic(2951,2953,2955)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
60 % Graminee: Agrostis tenuis -Festuca rupicola						
10 % Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
23 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 5 –7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 12 - 15 t/ha)						
5% Vegetația lemnoasă: Crataegus monogyna, Rosa canina						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 25 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25.t/ha , supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu:: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

40. P.V. + C.L.

U.A.T. Șeica Mare	Trupul de pajiște Tarla 57	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DEALU BISERICII	2959;2961;2962;2977	25,47	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450m Expoziție: V Înclinație:10-35 % Sol: Regosol calcaric ,erodat moderat-puternic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: Botriochloa ischaenum						
60% Graminee: Botriochloa ischaenum (60%);						

10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...
4% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pășunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 58	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	TURTUMAN	2981;2986/1;2 986/2;2995;29 97;3004;3007; 3017;3019;30 30;	4,40	Fânețe	Versant Regosol ,Preluvos ol, Eutricam bosol,Fae oziom	Neuniform
					Lunca, ses alluvial(Aluvisol)	Uniform
Altitudine: 275-450 Expoziție: N-E Înclinație:2-35 % Sol: Preluvosoltipic(2997,3004,3007,3009);Preluvosol stagnic 3019;Eutricambosol tipic(2981,2986/12986/2);Aluvisol eutric(2995);Faeoziom eutric(3030);Regosol cacaric (3017)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i> ; <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> , <i>Nardus</i>						

stricta
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (20%); <i>Agrostis tenuis</i> - <i>Festuca rupicola</i> (20%); <i>Nardus stricta</i> (20%)
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium</i> sp., <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
4% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 99 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pașunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
5% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)..
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pașunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 62	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ZĂPODE	3128;3145;3 156; 3159;3161;3 162;3165	33,89	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450 Expoziție: S-V Înclinație: 10-35 % Sol:Regosol calcaric erodat moderat puternic prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versant cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
20% Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Eufobia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderalis</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
15% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						

46. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 68	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	SĂLCII	3271;3275;3277;3278;3279;3280;3282;3283;3284;3285	4,44	Fânețe	Lunca, ses alluvial (Gleiosol)	Uniform
Altitudine: 275m Expoziție: V-S Înclinație: 2% Sol: Gleiosol tipic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis canina-Phragmites</i>						
40% Graminee: <i>Agrostis canina-Phragmites</i> (40%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...						
25% vegetație lemnoasă						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,2 - 0,3 bovine/ha sau 1 - 3 ovine/ha (producție masă verde 3– 4 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,5 bovină/ha sau 3 ovine/ha (producție de 7 - 10 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 80 kg/ha P ₂ O ₅ , 80 kg/ha K ₂ O), ing.org 30 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu.: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

47. P.V.

U.A.T	Trupul de pajiște Tarla 75	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘESUL ȘOALEI	3335	1,18	Fânețe	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450 Expoziție: S- V Înclinație: 2-25% Sol: Luvosol albic-stagnic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris;Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Vegetatie lemnoasa ;rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,țaierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare						

U.A.T.	Trupul de pajiște T. 76	Parcela descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	PĂRĂUL MORII	3350	0,38	Fânețe	Culme,Ver sant	Neuniform
Altitudine: 300-450 Expoziție: S- V Înclinație: 2-25% Sol: Luvosol albic- stagnic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris;Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...</i>						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum</i>						
Vegetație lemnoasă ;rar <i>Crataegus monogyna, Rosa canina, tineri</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 77	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ȘESUL GOL	3369;3373;3 376;3379;33 95;3396	1,17	Fânețe	Culme,V ersant	Neuniform
Altitudine: 300-450 Expoziție: S- V Înclinație: 2-15% Sol: Preluvosol stagnic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris;Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...</i>						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthenum annuum</i>						
Vegetatie lemnoasa ;rar <i>Crataegus monogyna, Rosa canina,</i> tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălrire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 78	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DOSUL VĂII	3406;3408; 3412;3412/ 1	7,48	Fânețe	Culme, Versant	Neuniform

Altitudine: 300-450 **Expozitie:** S- V **Înclinatie:** 2-15% **Sol:** Preluvosol stagnic

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):

Tipul de pajiște: *Festuca rupicola-Agrostis capilaris*; *Nardus stricta*;

60% Gramineae: : *Festuca rupicola*-*Agrostis capilaris* (50%); *Nardus stricta*(10%);

5% Leguminoase: *Medicago falcata* (3%), *Lotus corniculatus* (3%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (2%)

4 % Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

1 % Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratrum album*, *Xanthium* sp., *Lepidium ruderale*, *Xeranthemum annuum*

Vegetatie lemnoasa :rar *Crataegus monogyna*, *Rosa canina*, tineri

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)

Lucrări executate:

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare

51. P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 83	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CASCADĂ	3548	0,37	Fânețe	Versant	Neuniform

Altitudine: 350-475 **Expoziție:** S-V **Înclinație:** 10-35 % **Sol:** Regosol calcaric

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):

Tipul de pajiște: *Botriochloa ischaemum*

60% Gramineae: *Botriochloa ischaemum* (60%);

10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...
5% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)
Lucrări executate:
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrășământ organic 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor, arbuștilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....

U.A.T	Trupul de pajiște Tarla 84	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUMPENIȘ TE	3363;3365	1,45	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475 Expoziție: S-V Înclinație: 10-35 % Sol: Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (60%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), îngrășământ organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată;						

folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu**;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....

53. P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 85	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUMPENIȘTE	3753;/1;357 6/1;3580;35 86;3595;35 96;3598	2,01	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475 Expoziție: S-V Înclinație:10-35 % Sol: Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaemum</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaemum</i> (60%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthenum annuum</i>...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ingrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu ;; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....						

54. . P.V. + C.L.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 86	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitate a de relief	Configurația
Axente Sever	GRUMPENIȘTE	3603;3604;3 610/1;3618;3 621/1;3627;3 630;3632; 3636	5,46	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-475m Expoziție: S-V Încălinție: 15-35% Sol: Regosol calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaeumum</i>						
50% Graminee: <i>Botriochloa ischaeumum</i> (50%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
23 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderales</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
12% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5 – 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ingrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....						

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 88	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ECLEJIA ORTODOXĂ	3646;3655;3 658/1;3661;3 665;3671;36 72;3675;367 7;3678;3679	3,70	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-450 Expoziție: S-V Înclinație: 10-35% Sol: Regosol eutrc						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i> ; <i>Festuca valesiaca</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (40%); <i>Festuca valesiaca</i> (20%)						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderale</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O),ingrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....						

U.A.T	Trupul de pajiște Tarla 89	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ZAPODE	3692	6,32	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 350-450 Expoziție: S-V Înclinație: 10-35% Sol: Regosol caicatic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti cu alunecari de teren						
Tipul de pajiște: <i>Botriochloa ischaenum</i> ; <i>Festuca valesiaca</i>						
60% Graminee: <i>Botriochloa ischaenum</i> (40%); <i>Festuca valesiaca</i> (20%)						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
3% Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderale</i> , <i>Xeranthenum annuum</i> ...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)						
Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), îngrasamant organic 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație. - cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....						

57. C.L. + P.V.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 90	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	ZAPODE	3698;3700;3702;3703;3705;3718;3720;3721;3724;3725;3733;3734	35,05	Fânețe	Versant	Neuniform

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 50 kg/ha K₂O),ingrasamint org. 25 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

60. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 93	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUI DE VARĂ	3840;3846; 3849;3852; 3853;3855; 3859;3862; 3863;3867; 3869;3873	8,66	Fânețe	Culme,Ver sant	Neuniform
					Lunca,ses alluvial(Lu vosol	Uniform

Altitudine: 275-350m **Expoziție:** E **Înclinație:** 2-25% **Sol:** Gleiosol tipic(3840-3869);Luvosol stagnic(3873)

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versanti umbriti pe luvosol

Tipul de pajiște: *Agrostis canina-Phragmites;Festuca rubra*

40% Graminee: *Agrostis canina-Phragmites* (30%); *Festuca rubra*(10%)

10% Leguminoase: *Medicago falcata* (3%), *Lotus corniculatus* (3%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (2%)

20 % Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

2 % Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratrum album*, *Xanthium sp.*, *Lepidium ruderales*, *Xeranthenum annuum*...

25% vegetatie lemnoasa

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97 %

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,2 - 0,3 bovine/ha sau 1 - 3 ovine/ha (producție masă verde 3– 4 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,5 bovină/ha sau 3 ovine/ha (producție de 7 - 10 t/ha)

Lucrări propuse: **curatire vegetatie lemnoasa:** curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 80 kg/ha P₂O₅, 80 kg/ha K₂O),ing.org 30 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

61. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 94	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	GRUI DE VARĂ	3880;3882;3 885;3888;38 90;3891	1,99	Fânețe	Culme, Versant	Neuniform
Altitudine: 275-350m Expoziție: E Înclinație: 2-25% Sol: Gleiosol tipic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis canina-Phragmites</i>;						
40% Graminee: <i>Agrostis canina-Phragmites</i> (40%);						
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium sp.</i>, <i>Lepidium ruderalis</i>, <i>Xeranthemum annuum</i>...						
25% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,2 - 0,3 bovine/ha sau 1 - 3 ovine/ha (producție masă verde 3– 4 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,5 bovină/ha sau 3 ovine/ha (producție de 7 - 10 t/ha)						
Lucrări propuse: curățire vegetatie lemnoasa: curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150kg/ha N, 80 kg/ha P ₂ O ₅ , 80 kg/ha K ₂ O),ing.org 30 to/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

62. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 95	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DOSUL ROMANESC	3914;3923;3 925;3927;39 37	0,41	Fânețe	Lunca,se s aluvial	Uniform
Altitudine: 275 ; Expoziție: E Înclinație: 2% Sol: Aluvisol						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						

Tipul de pajiște: <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i>
50 % Graminee: <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i>
20 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (10%), <i>Lotus corniculatus</i> (6%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
25 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)
3 % Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti în palcuri raslete
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă; curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150 kg/ha N,60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală

Lucrări propuse: fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), îngrășământ organic 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tălire organizată, folosire rațională a pajistii, scoaterea cioatelor, tăierea arborilor, arbustilor cu acordul Ocolului silvic, pentru curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha, cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală t/ha....

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 97	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	DELNIȚE	4022;4025;4027; 4029;4031;4033; 4036;4037;4045; 4046;4047;4048; 4050;4052;4058; 4060;4064;4068; 4072;4074	5,47	Fânețe	Versant, Culme (Regosol, Preluvosol, Luvosol)	Neuniform
					Lunca, ses alluvial(a luvisol)	Uniform
Altitudine: 275-475m Expoziție: E Înclinație: 2-35% Sol: Aluvisol eutric molic(4058-4074);Regosol eutric erodat- moderat puternic prin apa(4029-4036);Luvosol stagnic(4045-4052;Preluvosol stagic(4022-4027)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: Agrostis canina-Phragmites australis; Botriochloa ischaenum;Festuca rubra						
50 % Graminee: Agrostis canina-Phragmites australis (15%);Botriochloa ischaenum (!5%);; Festuca rubra(15%),Nardus stricta (5%)						
20 % Leguminoase: Medicago falcata (10%), Lotus corniculatus (6%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
25 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthemum annuum						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă						

3 % Vegetația lemnoasă: *Crataegus monogyna*, *Rosa canina* (arbusti în palcuri raslete)

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă; curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

65. . C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 98	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CURĂTURI	4077;4090;4106;4122;4126;4140	3,40	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450 m Expoziție: E-N Înclinație: 2-15% Sol: Preluvosol stagnic-stagnogleizat puternic, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versant cu alunecări de teren						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris; Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...</i>						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderalis, Xeranthemum annuum</i>						
Vegetație lemnoasă ;rar <i>Crataegus monogyna, Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 75 kg/ha K₂O), îngrășăminte org. 35t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; tăliră organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 99	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COȘTOALA	4155;4158;4160;4161;4165;4166;4167;4168;4178;4179	3,35	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450 m Expoziție: E-N Înclinație: 2-15% Sol: Preluvosol stagnic-stagnogleizat puternic, erodat slab prin apa						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versant cu alunecări de teren						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris; Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Eufobia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Vegetație lemnoasă ;rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O), îngrășământ org.						

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 101	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	CAPĂT ȘESUL GOL	4206;4210; 4224;	0,83	Fânețe	Versant, Culme	Neuniform
Altitudine: 300-450 Expoziție: E-N Înclinație: 2-25% Sol: Luvosol stagnic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris;Nardus stricta;</i>						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (50%); <i>Nardus stricta</i> (10%);						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...</i>						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias, Veratum album, Xanthium sp., Lepidium ruderales, Xeranthenum annuum</i>						
Vegetație lemnoasă ;rar <i>Crataegus monogyna, Rosa canina, tineri</i>						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare						

68. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște T 102	Parcela Descriptivă Top.	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MUCIGREN	4227;4228;4233;4235;4237;4242;4245;4247;4249;4250;4251;4252;4259;4262;4266	15,82	Faneata	Versant, Culme (Luvosol, Preluvosol, Eutricambo sol)	Neuniform
					Lunca, ses alluvia I(aluvisol)	Uniform
Altitudine: 275-450 m Expoziție: E-V Înclinație: 2-25% Sol: Luvosol tipic(4233,4235,4237,4242,4245,4247,4262,4266);Aluvisol(4227,4228,4259);Preluvosol stagnic(,4251,5252);Eutricambosol gleic(4249,4250)						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> ; <i>Nardus stricta</i> ; : <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i> (15%);						
60% Graminee: : <i>Festuca rupicola-Agrostis capilaris</i> (15%); <i>Nardus stricta</i> (10%);: <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i> (15%); <i>Festuca rubra</i> (10%)						
5% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
4 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...						
1 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratum album</i> , <i>Xanthium sp.</i> , <i>Lepidium ruderales</i> , <i>Xeranthenum annuum</i>						
Vegetatie lemnoasa ;rar <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> , tineri						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P ₂ O ₅ , 75 kg/ha K ₂ O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare						

69. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 104	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	HULĂ	4281;4285	16,15	Fânețe	Versant	Neuniform
Altitudine: 300-450 m Expoziție: S Înclinație: 2-25% Sol: Faeoziom calcaric						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: Agrostis tenuis –Poa pratensis;						
60% Graminee: Agrostis tenuis –Poa pratensis(60%);						
10% Leguminoase: Medicago falcata (3%), Lotus corniculatus (3%), Medicago lupulina (2%), Trifolium campestre (2%)						
20 % Diverse plante: Potentilla erecta, Prunella vulgaris, Geranium pratense...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: Euforbia cyparissias, Veratrum album, Xanthium sp., Lepidium ruderalis, Xeranthemum annuum...						
5% vegetatie lemnoasa						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97%						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)..						
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pașunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.						
- cu angajament de agro-mediu:: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

70. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarala 105	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	MERII ROȘII	4333;4338;4 343	1,84	Fânețe	Versant	Uniform
Altitudine: 275-450m Expoziție: S Înclinație: 5-15% Sol: Eutricambosol eutric-molic						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: Agrostis tenuis -Festuca rupicola; Poa pratensis						
50 % Graminee ; Agrostis tenuis -Festuca rupicola(35%); Poa pratensis (15%)						
30 % Leguminoase: Tripholium sp. (25%), Medicago sativa (3%), Lotus corniculatus (2%)						
14% Diverse plante: Aquilea millefolium (10%); Thymus vulgaris (3%); Taraxacum sp. (2%); 3% alte plante (Daucus carota, Prunella vulgaris, Potentilla sp., Rumex sp., Agrimonia eupatoria...)						
1 % Plante dăunătoare și toxice: Carduus sp., Eryngium campestre						
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 100 %						
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,6 – 0,8 bovine/ha sau 4 -5 ovine/ha (producție masă verde 7– 10 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovină/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)						
5% Vegetația lemnoasă: rar Crataegus monogyna, Rosa canina,						
Lucrări executate:						
Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 50 kg/ha K₂O), îngrășământ org. 25 t/ha, supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii. scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare. - cu angajament de agro-mediu: interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.						

71. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 107	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COANDART MIC	4363;4367; 4371	19,72	Fânețe	Versant	Uniform

Altitudine: 275-300 m Expoziție: E-S Înclinație: 5-25% Sol: Faeoziom clinogleic
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):
Tipul de pajiște: <i>Agrostis tenuis</i> – <i>Poa pratensis</i> ;
60% Graminee: <i>Agrostis tenuis</i> – <i>Poa pratensis</i> (60%);
10% Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (3%), <i>Lotus corniculatus</i> (3%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)
20 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i> , <i>Prunella vulgaris</i> , <i>Geranium pratense</i> ...
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i> , <i>Veratrum album</i> , <i>Xanthium</i> sp., <i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i> ...
5% vegetatie lemnoasa
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 97%
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 5– 7,0t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție de 12 - 15 t/ha)..
Lucrări propuse: curățire urgentă a versantului N-E de vegetația tânără pentru a-l reda pașunatului, curățire de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; fertilizare anuală (100- 120 kg/ha N, 50 - 60 kg/ha P ₂ O ₅ , 50 – 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- <u>cu angajament de agro-mediu</u>: ; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală.

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 108	Parcela Descriptivă	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COANDART MARE	4375;4386;4 388;4390; 4398;4404;	68,92	Fânețe	Lunca, ses alluvial(a luvisol)	Uniform
Altitudine: 275m ; Expoziție: E-S Înclinație: 2% Sol: Aluvisol						
Datele staționale suplimentare (dacă este cazul):						
Tipul de pajiște: <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i>						
50 % Graminee: <i>Agrostis canina-Phragmites australis</i>						
20 % Leguminoase: <i>Medicago falcata</i> (10%), <i>Lotus corniculatus</i> (6%), <i>Medicago lupulina</i> (2%), <i>Trifolium campestre</i> (2%)						
25 % Diverse plante: <i>Potentilla erecta</i>, <i>Prunella vulgaris</i>, <i>Geranium pratense</i>...						
2 % Plante dăunătoare și toxice: <i>Euforbia cyparissias</i>, <i>Veratrum album</i>, <i>Xanthium</i> sp.,						

<i>Lepidium ruderalis</i> , <i>Xeranthemum annuum</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %
Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)
3 % Vegetația lemnoasă: <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Rosa canina</i> [arbusti în palcuri raslete
Lucrări executate:
Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă; curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150 kg/ha N,60 kg/ha P ₂ O ₅ , 60 kg/ha K ₂ O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.
- cu angajament de agro-mediu; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare cu specii din flora locală

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 98 %

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,4 - 0,6 vaci/ha sau 2 - 3 oi/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 1 bovină/ha sau 5 ovine/ha (producție masă verde 15 - 20 t/ha)

3 % Vegetația lemnoasă: *Crataegus monogyna*, *Rosa canina* [arbusti în palcuri raslete]

Lucrări executate:

Lucrări propuse: curățire vegetație lemnoasă; curățire vegetație lemnoasă și fertilizare anuală (150 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O), supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii, scoaterea cioatelor, tăierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatare.

- **cu angajament de agro-mediu**; interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsământare cu specii din flora locală

73. C.L. + P.V

U.A.T.	Trupul de pajiște Tarla 109	Parcela Descriptivă Top	Suprafața (ha)	Categoria de folosință	Unitatea de relief	Configurația
Axente Sever	COANDART MARE	4406;4407;4 408;4409;44 10;4414; 4415;4416	1,35	Fânețe	Versant	Neuniform

Altitudine: 300-450 m **Expoziție:** E-S **Înclinație:** 5-20% **Sol:** Preluvosol
tipic, erodat slab – moderat prin apă

Datele staționale suplimentare (dacă este cazul): versant cu alunecări de teren

Tipul de pajiște: *Festuca rupicola-Agrostis capilaris*; *Nardus stricta*;

60% Graminee: : *Festuca rupicola*-*Agrostis capilaris* (50%); *Nardus stricta*(10%);

5% Leguminoase: *Medicago falcata* (3%), *Lotus corniculatus* (3%), *Medicago lupulina* (2%), *Trifolium campestre* (2%)

4 % Diverse plante: *Potentilla erecta*, *Prunella vulgaris*, *Geranium pratense*...

1 % Plante dăunătoare și toxice: *Euforbia cyparissias*, *Veratrum album*, *Xanthium* sp., *Lepidium ruderale*, *Xeranthemum annuum*

Vegetatie lemnoasa ;rar *Crataegus monogyna*, *Rosa canina*, tineri

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei: 95%

Încărcarea cu animale: în condiții actuale 0,3 - 0,5 bovine/ha sau 2 - 3 ovine/ha (producție masă verde 4 –5 t/ha); în condiții îmbunătățite conform lucrări propuse, 0,8 bovină/ha sau 4-5 ovine/ha (producție masă verde 10 - 15 t/ha)

Lucrări executate:

Lucrări propuse: curățire repetată de plante dăunătoare și vegetație lemnoasă; curățire și ; fertilizare anuală (180 kg/ha N, 75 kg/ha P_2O_5 , 75 kg/ha K_2O),ingrasamint org. 35to/ha,supraînsămânțare cu amestecuri de specii valoroase; târlire organizată; folosire rațională a pajiștii.scoaterea cioatelor,taierea arborilor cu acordul Ocolului silvic, curățire repetată de vegetație lemnoasă silvică; cosire cel puțin o dată pe an; reparare și întreținere drumuri de exploatație.

- **cu angajament de agro-mediu;** interzis arderea vegetației; fertilizare anuală cu gunoi de bovine 5,5 t/ha, sau gunoi de ovine 3,6 t/ha. Cosire după 1 iulie; lucrările executate manual; interzis discuitul; supraînsămânțare

CAP. 8. RECOMANDARI. DIVERSE

BONITAREA TERENURILOR

Clasele de favorabilitate pentru culturi agricole și de calitate pentru folosințe a terenului agricol se obțin pe baza notei de bonitare, rezultată din produsul a 17 indicatori ecopedologici (climă, sol, teren și hidrologie) conform Metodologiei de bonitare ICPA (1987)

Casele și notele de bonitare pentru pajiști din teritoriul Axente Sever

Clasa	Note	Interpretare	Ha	%
I	81 - 100	Foarte bună, fără limitări sau pericole de degradare	-	-
II	61 – 80	Bună, cu limitări sau pericole de degradare reduse	81,21	3,83
III	41 – 60	Mijlocie, cu limitări sau pericole de degradare moderate	913,89	43,05
IV	21 – 40	Slabă, cu limitări sau pericole de degradare severe	1024,53	48,26
V	1 – 20	Foarte slabă, cu limitări sau pericole de degradare foarte severe	92,87	4,37
VI	0	Terenuri improprii pentru pajiști	10,34	0,48

Nota medie de bonitare: - Clasa IV - mijlocie

US	Sol	Textura		Nota	Clasa	Ha	%
		A	AC;B				
1	RS eu, e11- e13	S	U	21	IV	263,50	12,41
2	RS ka, e12- e13	S	U	24	IV	552,98	26,05
3	RS eu, e11- e13	S	U	29	IV	43,02	1,89
4	RS ka, e12- e13	S	U	33	IV	132,89	6,36
5	AS gc-en, G2-3	S	N	57	III	39,84	1,88
6	AS gc-en, G4	S	S	53	III	22,41	1,06
7	AS eu	U	S	61	II	4,65	0,22
8	AS gc-eu, G2	L	L	52	III	18,49	0,87
9	AS gc-ka-mo, G2	S	S	59	III	4,10	0,19
10	AS gc-ka, G3	S	L	57	III	14,95	0,70
11	AS eu	U	S	61	II	9,70	0,46
12	AS eu-mo	S	L	70	II	35,51	1,67
13	AS ka	S	S	63	II	36,00	1,70
14	FZ ka	L	L	59	III	14,79	0,70
15	FZ cl, G4, W3-4	L	T	56	III	21,80	1,03
16	EC ti	S	S	59	III	20,07	0,95

8.1. FACTORI LIMITATIVI AI PRODUCȚIEI AGRICOLE, CERINȚE ȘI MĂSURI DE AMELIORARE

Nr. crt	Factori limitativi Măsuri de ameliorare	Ha	%
1	Aciditate (A): pH H ₂ O < 5,8; VAH < 75% SB< 20 me, (Al:SBx100) > 5, >12 pe pășuni, Al > 0,3 me Amendare cu calcare pe baza cartării agrochimice; US: 1,3,7,8,12,18,19,20,21,22,23,24,25,26,28,29,30,32	983,08	46,31
2	Rezerva de humus redusă (M): sub 120 t/ha Fertilizare ameliorativă organică și minerală în doze mari US: 25,26,27	254,10	11,97
3	Compactitate tasare (T); gradul de tasare> 1% N Afânare adâncă pe terenuri cu exces de umiditate pe pante < 10%, fără alunecări de teren și apa freatică > 1,5 m US:5,6,7,8,9,10,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33	994,93	46,87
4	Portanță redusă (O): exces de umiditate pe pante < 5% Desecare – drenaj US: 30,31	92,87	4,37
5	Panta terenului (P): panta > 15% și pericol de eroziune Terasare, agrotehnică antierozională, împădurire pe pante >50% US: 1,2,3,4,15,16,33	1064,29	50,14
6	Pericol de eroziune în adâncime (R): ogașe, ravene, torenți Amenajări antierozionale specifice, împăduriri, suprafețe mici necartabile la această scară de șiroiri, rigole, ogașe apar în lungul drumurilor și pe pășuni US: 34	10,34	0,48
7	Alunecări de teren și exces de umiditate din izvoare de coastă (F): amenajări specifice și/sau împăduriri US:3,4,15,24	297,36	14,01
8	Exces de umiditate freatică (Q): apa freatică la 0 – 3 m adâncime și gleizare moderată – foarte puternică Desecare, drenaj (apa < 1m), destufizare, drenaj, nivelare, regularizarea cursului de apă US: 5,6,7,10,18,30,31	192,62	9,07

9	Exces de umiditate pluvial – stagnantă (W) Desecare drenaj superficial (șanțuri, rigole) US: 15,23,24,26,27,28,29	597,82	28,16
10	Exces de umiditate pe versant din izvoare de coastă Amenajări specifice terenurilor cu alunecări și drenarea izvoarelor de coastă US: 15	21,80	1,03
11	Inundabilitate prin revărsare (H) Îndiguiri și/sau regularizări de cursuri de apă. US: -	-	-

8.2 UNITĂȚI PEDOAMELIORATIVE

1. Regosoluri pe versanți moderat - puternic înclinați, cu pericol la eroziune (US 1, 2).
2. Regosoluri pe versanți moderat - puternic înclinați, cu pericol la eroziune și alunecări de teren (US 3, 4).
3. Faeoziomuri clinogleice pe versanți cu alunecări de teren și izvoare de coastă (US15).
4. Luvosoluri acide, pe culmi largi și versanți slab - moderat înclinați, cu exces de umiditate stagnantă (US 26,27,28,29).
5. Gleiosoluri în lunci, cu apa freatică la 0 - 1 m adâncime (US 30,31).
6. Aluviosoluri în lunci, cu pericol la inundații (US 5,6).

8.3. CARACTERIZAREA AGROCHIMICĂ PLANUL DE FERTILIZARE ȘI AMENDARE A PAJIȘTILOR

8.3.1 Plan de fertilizare și amendare a pajiștilor la nivel de unitate de sol

US	Sol	pH	CaC	VAh	Hum	Azot	Fosf	Pota	CaC	Azot	Fosf	Pota	Supraf ață Ha	%
		H2O	O3	%	us	IN	or	siu	O3		or	siu		
		0-20	% 0 - 50	% 0 - 20	% 0 - 20	0 - 20	ppm 0 - 20	ppm 0 - 20	t/ha	kg/ha SA				
1	RS eu, e11- e13	4,96- 6,68	0	49,5- 91,9	0,6- 4,1	0,5- 2,3	8-16	28- 176	5-7	150- 170	50-60	50- 110	263,7 9	12,43
2	RS ka, e12- e13	6,87- 8,10	0- 12,1	32,5- 100	0,3- 5,9	0,3- 6,2	8-63	30- 230	0-5	100- 180	25-60	35- 110	552,6 9	26,04
3	RS eu, e11- e13	4,96- 6,68	0	49,5- 91,9	0,6- 4,1	0,5- 2,3	8-16	28- 176	5-7	150- 170	50-60	50- 110	40,21	1,89
4	RS ka, e12- e13	6,87- 8,10	0- 12,1	32,5- 100	0,3- 5,9	0,3- 6,2	8-63	30- 230	0-5	100- 180	25-60	35- 110	132,8 9	6,26
5	AS gc- en, G2-3	6,09- 6,78	0	61,7- 100	1,4- 4,6	0,9- 1,7	8-19	24-65	5	160- 170	50-60	80- 120	39,84	1,88
6	AS gc- en, G4	6,20- 6,25	0	89,1- 90	3,3- 3,7	3,0- 3,6	49-57	112- 116	5	140- 145	25	65	22,41	1,06
7	AS gc, G2	5,06	0	54,2	3,7	2,0	8	76	7	150	60	75	4,65	0,22
8	AS gc- eu, G2	5,58	0	93,2	1,7	1,6	27	184	6	155	40	50	18,49	0,87
9	AS gc-	7,73	1,2	100	3,0	1,2	23	32	0	160	45	110	4,10	0,19

	ka- mo, G2													
10	AS gc- ka, G3	7,42- 7,85	0-7,8	100	1,9- 4,3	1,9- 4,3	8-31	82- 220	0-3	130- 150	35-60	40-70	14,95	0,70
11	AS eu	6,02- 6,31	0	68,9- 85,8	1,7- 1,8	1,2- 1,5	8-52	63- 138	5	155- 160	25-60	60-85	9,70	0,46
12	AS eu- mo	5,02- 5,80	0	76,9- 100	1,6- 4,1	1,5- 3,8	8-29	31-61	6-7	135- 160	40-60	95- 110	35,51	1,67
13	AS ka	6,88- 8,01	0-6,2	81,5- 100	1,8- 5,1	1,8- 6,2	8-52	62- 161	0-4	100- 150	25-60	50-80	36,00	1,70
14	FZ ka	6,44- 7,90	0-3,9	91,6- 100	2,5- 4,4	3,9- 4,0	8-24	60- 172	0-5	130	40-60	50-80	14,79	0,70
15	FZ cl, G4, W3-4	6,67	0	96,3	3,5	3,3	8	154	5	140	60	50	21,80	1,03
16	EC ti	5,94- 6,22	0	78,8- 88,2	3,2- 5,6	3,8- 4,4	8	101- 317	5-6	120- 130	60	10-70	20,07	0,95
17	EC mo	5,86	0	85,1	1,7	1,4	8	97	5-6	160	60	70	7,16	0,34
18	EC gc, G2-3	5,24- 5,67	0	75,7- 87,5	2,0- 4,8	1,7- 3,6	8-14	93- 119	6-7	135- 155	55-60	65-70	17,90	0,84
19	EC gc- mo, G3-4	5,74- 6,00	0	81,6- 87,9	1,4- 3,8	1,2- 3,3	8	37- 119	5-6	140- 160	60	65- 110	7,65	0,36
20	EL ti	5,31- 5,97	0	23,1- 89,7	1,3- 3,4	1,0- 2,9	8-26	34- 135	6-7	140- 160	40-60	60- 110	62,64	2,95
21	EL ti, e11- e12	4,49	0	26,8	1,8	1,7	15	31	7	155	55	110	13,48	0,63
22	El gc- mo,e 11, G3	4,83	0	48,7	1,0	0,9	8	36	7	160	60	110	6,31	0,30
23	EL st, e11,	5,33- 5,43	0	64,8- 90,7	0,6- 2,0	0,5- 1,6	24-28	106- 110	7	155- 165	40	70	70,97	3,34

	W2													
24	EL st, e11, W3	4,49- 5,74	0	26,8- 77,4	1,3- 3,0	1,0- 2,1	8-23	31- 110	6-7	150- 160	40-60	70- 110	102,4 6	4,83
25	LV ti	5,10- 5,68	0	79,8- 82,6	0,4- 1,6	0,3	8-56	24- 133	5-7	170	25-60	65- 110	50,28	2,37
26	LV ab-st, W2	5,21- 6,27	0	40,6- 87,7	0,3- 2,3	0,7- 1,2	8-22	62-93	4-7	160- 165	55-60	70-80	56,59	2,68
27	LV ab-st, W3-4	5,27- 6,30	0	48,5- 82,2	0,2- 2,3	0,8- 1,7	8-26	56- 132	4-7	155- 165	50-60	60-90	147,2 3	6,93
28	LV st, W2	4,76	0	65-89	1,8- 3,1	0,2- 2,6	8	78	7	145- 170	60	75	107,6 0	5,07
29	LV st, W2-3	5,24- 5,43	0	54,4- 80,96	1,3- 6,4	0,5- 2,3	8-39	28- 142	7	145- 165	30-60	60- 110	91,17	4,29
30	GS ti	4,71- 6,07	0	41,6- 89,2	1,9- 5,9	3,7	8-53	23-88	6-7	135	25-60	75- 110	61,97	2,92
31	GS mo	7,14- 8,32	0,8	100	1,1- 4,4	1,1- 4,4	8	18- 165	0	125- 160	60	50- 120	30,90	1,46
32	AT ad	5,59	0	85,3	1,3	1,2	20	234	7	160	50	30	5,25	0,26
33	AT er	7,80	1,2-2	100	2,6- 2,7	2,6- 2,7	8-33	68-85	0	145	35-60	75-80	38,24	1,80

8.3..2 Plan de fertilizare și amendare a pajiștilor la nivel de parcelă

Nr parcelă	Nr probă agrochimică/ nr US	pH H2O 0-20	CaCO 3 % 0 - 50	Hum us % 0 - 20	Azot IN 0 - 20	Fosf or ppm 0 - 20	Potas iu ppm 0 - 20	CaC O3 t/ha	Azot	Fosf or	Pota siu	Supra ță Ha
									kg/ha			
									SA			
57	177,178	5,02- 5,75	0	1,2- 1,6	1	8-12	31-61	6-7	160	55- 60	85- 110	27,31
86/1	179	5,80	0	2,1	1,9	29	50	6	150	40	90	8,70

135	182	7,80	5,5	4,2	4,2	<8	79	0	130	60	75	8,08
158	188	7,66	2,3	1,5	2,3	<8	47	0	155	60	90	6,76
161	185	5,49	0	2,9	2,6	<8	59	7	155	60	80	6,48
176	184	5,32	0	3,5	3,3	<8	12	7	135	60	120	16,03
219	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-5	100-170	25-60	35-110	13,42
278	192	7,83	6,6	3,1	3,1	<8	26	4	140	60	110	14,94
279	191	7,66	3,9	3,7	3,7	<8	29	4	135	60	110	10,07
280	193-195	7,04-7,87	0-5,5	3,4-6,2	3,4-6,2	8-13	52-63	0-6	100-135	55-60	80-90	79,66
294	198	5,11	0	2,6	2,5	<8	23	7	145	60	110	13,62
1242	163,164	6,17-6,78	0	1,7-4,6	1,7-4,5	8-11	46-65	6	125-155	60	80-100	11,57
1860	209	5,63	0	2,9	2,7	64	64	7	145	25	80	31,02
1868	119	6,17	0	1,8	1,3	<8	73	6	160	60	75	15,36
1892	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-5	100-170	25-60	35-110	10,15
1916	/21	5,33-5,43	0	0,6-2,0	0,5-1,6	24-28	106-110	7	155-165	40	70	8,00
2287	/20	4,83	0	1,0	0,9	<8	36	7	160	60	100	14,41
2302	/1	4,96-6,68	0	0,4-4,1	0,5-2,3	8-16	28-176	5-7	150-165	55-60	50-110	12,50
2308	127	6,50	0	2,5	1,6	31	73	5	155	40	75	13,43
2329	122-125	5,58-5,74	0	1,3-2,6	1,0-1,9	8-17	92-110	7	150-160	50-60	65-70	30,26
2634	160	6,09	0	1,4	0,9	19	24	5	160	50	110	15,52
2684	/26	4,76-5,71	0	1,8-3,1	0,2-2,6	<8	78	7	145-170	60	75	8,86
3179	154/1	4,96-6,68	0	0,4-4,1	0,5-2,3	8-16	28-176	5-7	150-165	55-60	50-110	27,81
3192	127	6,5	0	2,5	1,6	31	73	5	155	40	75	27,24
3208	144,147	5,34-5,74	0	2,8-4,0	0,5-2,6	8-16	44-68	7	145-165	55-60	80-100	22,98

3212	85,86	5,86-5,95	0	0,6-1,0	0,5-0,6	<8	82-87	6	165	60	70	10,57
3244	107-110,112	5,71-6,68	0	1,1-2,6	0,8-2,2	<8	73-93	5-6	150-160	60	70-75	45,82
3267	102-103	7,58-7,61	10,9-12,1	0,8-1,2	0,8-1,2	8-16	68-90	0	160	55-60	70-80	22,44
3288	104-106	7,63-7,68	8,6-9,8	0,4-1,5	0,4-1,5	8-9	61-71	0	155-165	60	80	23,54
3298	70-73,76-79,81-83	5,91-6,30	0	0,2-2,3	0,2-1,7	<8	56-132	5-6	155-170	60	60-90	74,75
3300	68,69,74,75	5,88-6,16	0	0,3-1,8	0,2-1,7	<8	63-80	5-6	155-170	60	75-80	25,10
3327	61	6,03	0	0,5	0,4	11	63	6-7	165	60	80	10,33
3339	52-55	5,27-5,34	0	1,2-1,8	0,8-1,4	8-10	63-81	7	160-165	60	75-80	36,50
3355	84	5,73	0	1,4	0,9	<8	79	7	160	60	70	7,79
3367/1	45	5,43	0	2,0	1,6	27	106	7	155	40	65	8,51
3393	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-5	100-170	25-60	35-110	30,58
3405	153	5,32	0	2,6	1,9	11	44	7	150	60	100	14,31
3421	/1,27	4,96-6,68	0	0,4-4,1	0,5-2,3	8-39	28-176	5-7	150-165	30-60	50-110	9,98
3424	150,151	4,96-5,52	0	3,5-3,7	1,8-2,4	<8	37-40	7	145-155	60	100	20,87
3460	140	8,00	6,2	4,6	6,2	48	117	0	100	25	65	10,40
3469	137-139	6,99-7,87	0-6,2	4,4-5,0	2,3-6,2	16-39	86-128	0-4	100-150	30-50	60-70	26,03
3499	135,136	6,97-7,59	0-1,2	1,7-5,3	0,6-5,3	8-42	31-52	0-4	120-165	30-60	90-110	18,79
3568	129,130	6,94-8,02	0-2,7	1,0-3,7	1,0-2,5	16-63	36-190	0-3	145-160	25-50	40-100	14,59
3593	/4	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	15,57
3909	/17,22,26	4,49-5,74	0	1,3-4,8	0,2-3,6	8-23	31-119	7	135-170	45-60	65-110	34,36

3957	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	11,55
4115	50	5,28	0	1,3	1,0	23	109	7	160	45	65	12,96
4185	46	5,37	0	1,2	0,8	28	110	7	160	40	65	19,57
4302	18-22	7,11-7,59	0-0,4	3,7-4,5	3,7-4,5	<8	94-128	5	125-135	60	60-70	27,77
4322	23-27,39	7,08-7,74	0-1,6	0,3-4,2	0,3-4,2	8-32	92-176	5	130-170	40-60	50-70	31,69
4354	36,38,65,67	5,29-7,20	0-0,4	1,5-3,3	1,4-2,9	8-29	65-145	4-7	140-155	40-60	55-80	25,26
116/1	/3	4,96-6,68	0	0,4-4,1	0,5-2,3	8-16	28-176	5-7	150-165	55-60	50-110	3,44
1714	/13	6,67	0	3,5	3,3	<8	154	6	140	60	50	3,67
1773	207	5,37	0	3,2	3,0	<8	42	7	140	60	100	11,97
1988	162	7,73	1,2	3,0	1,2	23	32	0	160	45	110	3,84
2368	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	3,80
2380	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	5,40
2384	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	4,64
2406	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	5,00
2426	157	7,73	2,0	3,8	2,0	13	52	0	150	55	90	5,18
2432	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	5,02
2555/1	/13,31	6,67-7,97	0-2,0	2,6-3,5	2,7-3,3	8-33	68-154	0-7	135-145	40-60	55-80	8,77
2814	174	7,91	3,1	3,1	3,1	11	93	0	140	60	70	10,47
2906	/14	5,94-6,22	0	3,2-5,6	3,8-4,4	<8	101-317	6-7	130-135	60	20-70	4,51
2932	171,173	7,80-7,90	0,5-1,0	2,3-3,7	2,3-3,7	8-17	48-80	0	135-150	50-60	70-90	17,21
2977	/14	5,94-6,22	0	3,2-5,6	3,8-4,4	<8	101-317	6-7	125-130	60	20-70	24,94

3059	/26	4,76-5,71	0	1,8-3,1	0,2-2,6	<8	78	7	145-170	60	75	5,66
3061	/26	4,76-5,71	0	1,8-3,1	0,2-2,6	<8	78	7	145-170	60	75	6,46
3079	93-96	7,98-8,10	3,1-11,3	0,8-2,0	0,8-2,0	8-29	70-85	0	150-160	40-60	70-75	24,35
3145	97,98	7,71-7,73	10,9-11,7	0,5-2,1	0,5-2,1	13-15	95-116	0	150-165	55	65-70	13,78
3156	/3	4,96-6,68	0	0,4-4,1	0,5-2,3	8-16	28-176	6-7	150-165	55-60	50-110	15,50
3692	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	6,32
3700	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	4,22
3718	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	20,76
3775	/2	6,87-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	30-230	0-6	100-170	25-60	35-110	44,12
3800	/1,2,23	4,96-8,10	0-12,1	0,3-5,9	0,3-6,2	8-63	24-230	0-6	100-170	25-60	35-110	33,55
3990	40,42,43	7,42-7,98	0,4-0,8	0,9-2,2	0,9-2,2	36-42	142-330	0	150-160	30	20-55	12,74
4242	/23	5,10-5,68	0	0,4-1,6	0-0,3	8-56	24-133	7	170	25-60	60-110	7,17
4281	12	6,44	0	4,4	4,0	<8	143	6-7	130	60	60	8,83
4363	33,35	5,86-7,13	0	1,7-4,4	1,4-4,4	<8	97-201	4-7	125-155	60	40-70	7,57
4371	32,34	5,97-6,67	0	3,0-3,5	2,6-3,3	<8	114-154	5-7	135-145	60	50-65	11,78
4386	30	6,53	0	1,7	1,5	<8	123	6	155	60	60	14,27
4390	9,10	5,78-6,08	0	0,7-1,2	0,6-1,0	<8	42-62	6	160-165	60	80-100	15,44
4404	2-8	5,92-7,85	0-7,8	1,2-4,3	1,1-4,3	<8	63-227	0-7	130-160	60	35-80	33,87

8.3.3 Măsuri de ameliorare

1. Scoaterea cioatelor și supraînsămânțare.
2. Nivelarea mușuroaielor.
3. Defrișarea arbuștilor și arboretului nevaloros pe pante > 50%.
4. Menținerea arboretului pe versanți cu alunecări de teren active pe pante > 50% și pe ravene, cu rol de protecție.
5. Defrișarea buruienilor și grăpat.
6. Amendarea cu calcar pe soluri acide (US 1, 3, 7, 8, 12, 16-30, 32), cu 4 -8 t/ha CaCO₃, la 5 - 7 ani, toamna.
7. Fertilizarea organică (târlire) și minerală (azot 100-200 kg SA/ha, în 2-3 reprize primăvara și după ciclul de pășunat sau cosit; fosfor 40-80 kg, și potasiu 30-80 kg/ha, toamna sau în doze mai mari la 2 ani). Se recomandă fertilizarea pajiștilor de calitate foarte bună - mijlocie (clasa I - III) și sporadicele slabe, parțial îmbunătățite.
8. Supraînsămânțare regosoluri: Dactylis. g. 5kg/ha, Lotusbc. 5, Medicago s. 5, Onobrychis V. 25; pe celelalte soluri: Dactylis 10 kg/ha, Festuca p. 8, Phleum p. 5, Lolium p. 2, Poa p. 2, Trifolium r. 3. Fertilizare N50 kg SA/ha în anul I și 100-120 kg în 2 reprize în anii de folosire; P60-80 și K40-60 kg la 2 ani.
9. Eliminarea excesului de umiditate stagnantă sau freatică (desecare, drenaj, rigole, scarificare)
10. Combaterea alunecărilor de teren (lucrări specifice, drenarea izvoarelor, împădurire)
11. Folosirea rațională a pajiștilor.

BIBLIOGRAFIE

- Florea N. , Munteanu I. , Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor. Editura Sitech, 2012.
- Geografia României (vol I, III) –Edit Acad. R.S.R 1983,1987.
- Atlasul R.S.R Edit. Acad. 1974.
- Metodologia elaborării studiilor pedologice, I.C.P.A, 1987.
- Principalele tipuri de pajiști din România – I.Țucra și colab. I.C.P.C.P. Brașov, 1987

8.4.3 DATA INTRĂRII ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI; DURATA ACESTUIA

Prezentul Amenajament pastoral intră în vigoare la data de **01 Iunie 2020**.
Durata amenajamentului pastoral este de **10 ani**, până în 01 Iunie 2030.

8.4.4. COLECTIVUL DE ELABORARE A PREZENTEI LUCRĂRI

Directia Agricolă Județeană Sibiu

Ing. DANILESCU ION

Ing. DRUSAN TIBERIU

Primăria Șeica Mare: - Primar - Grecu Marius
- Secretar general - Iuga Andreea Maria
- Referent agricol - Oltean Marius Dumitru

8.6. HĂRȚILE CE SE ATAȘEAZĂ AMENAJAMENTULUI

Planul topografic de bază este "Harta cadastrală cu unitățile de sol", scara 1:5000, aprobat de O.S.P.A. SIBIU. în anul 2020. Este compus din 3 secțiuni, atașate la prezenta lucrare.

9. BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ

- Andreea C. ANDREOIU, Vasile A. BLAJ, Cosmin S. CONSTANTINESCU, Marcela M. DRAGOȘ, Tudor A. ENE, Tudor A. ENE, Emil C. HAȘ, Emil ICHIM, Teodor MARUȘCA, Vasile MOCANU, Doina SILISTRU, Monica A. TOD, Sorin V. TOD, Paul M. ZEVEDEI, 2014. **Ghid de întocmire a Ameneajamentelor Pastorale**, Ed. Capolavoro, Brașov.
- Maria SCHITEA, Teodor MARUȘCA, Doina SILISTRU, Monica TOD, 2011. **Principalele soiuri de graminee și leguminoase perene de pajiști**, Ed. Capolavoro, Brașov.
- I. IONESCU, M. OSICEANU, 2009. **Cultura pajiștilor și a plantelor furajere**, Ed. Sitech, Craiova.
- Al. MOISUC, Gh. MOTCA, I. ROTARU, V. VINTU, 2004. **Cultura pajiștilor și a plantelor furajere**, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași.
- I. ROTAR, Roxana VIDICAN, 2003. **Cultura pajiștilor**, Ed. Polirom, Cluj Napoca.

- I. IONESCU, 2003. **Cultura pajiștilor**, Ed. Sitech, Craiova.
- Teodor MARUȘCA, 1978. **Îmbunătățirea prin reînsămânțare a pajiștilor degradate**, MAIA, Redacția de Propagandă Tehnică Agricolă, București.
- Gh. BOLDEA, V. CARDASOL, Șt. CRĂCIUN, N. SIMTEA, 1990. **Reînsămânțarea și supraînsămânțarea pajiștilor**, Întreprinderea Poligrafică Deva.
- Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Sibiu, 2016. **Studiul Pedologic și agrochimic, Clase de calitate, Note de bonitare și aprovizionarea cu nutrienți**, Teritoriul Seica Mare.
- Pajistile dintre ȘEICA MARE și VESEUD SIT NATURA 2000.
- **Ordonanța de urgență a Guvernului – OUG nr. 34/2013** privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991.
- **Ordin nr. 544/2013** privind metodologia de calcul a încărcăturii optime de animale pe hectar de pajiște, emis de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
- **Hotărârea Guvernului nr. 1064/2013** privind Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG 34/2013.
- **Hotărârea Guvernului nr. 78/2015** privind completarea și modificarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG 34/2013.
- **Monografia “ Pe urmele lui Axente Sever “ din 2015.**