

HOTĂRÂRE

pentru aprobarea Suplimentului Amenajamentului Pastoral privind recalcularea prețurilor de închiriere ale pajiștilor din orașul Siret, județul Suceava

Consiliul local al orașului Siret, județul Suceava;

Având în vedere :

- Referatul de aprobare a proiectului de hotărâre nr. 40 din 17.03.2023 al domnului Adrian Popoiu, primarul orașului Siret;
- Raportul nr. 3087 din 17.03.2023 al Compartimentului Fond Funciar;
- Avizul nr. 3088 din 20.03.2022 al Comisiei pentru urbanism și administrarea teritoriului, al Comisiei pentru buget finanțe, al Comisiei pentru administrație publică locală, sport și turism, al Comisiei pentru cultură, culte, sănătate, învățământ și tineret și al Comisiei juridice;
- art. 6 și art. 9 din O.U.G nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 8 alin. (8) și alin. (9) din H.G. nr. 1064/2013 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, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile art. 129, alin. (2) lit. „d”, alin. (7) lit. „q”, art. 136, art. 139, alin. (3) lit. „g” și art. 196 alin. (1), lit. „a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE

Art. 1. Se aprobă Suplimentul Amenajamentului Pastoral privind recalcularea prețurilor de închiriere ale pajiștilor din orașul Siret, județul Suceava, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Secretarul general al orașului Siret aduce la cunoștință publică, prin publicarea la afișier și pe site-ul instituției, în Monitorul Oficial Local al orașului Siret.

Art. 3. Secretarul general al orașului Siret va asigura comunicarea prezentei hotărâri Instituției Prefectului-Județul Suceava.

Președinte de ședință,
Bighei Robert-Constantin,



Contrasemnează,
Secretarul general al orașului,
Adrian-Victor Ioniță

Siret, 20.03.2023

Nr. 34

JUDEȚUL SUCEAVA
PRIMĂRIA ORAȘULUI SIRET

SUPLIMENT AL
AMENAJAMENTULUI PASTORAL
PRIVIND RECALCULAREA
PREȚURILOR DE ÎNCHIRIERE
ALE PAJIȘTILOR

2023

VERIFICAT DAJ SUCEAVA,

Data: ziua 14, luna 03....., anul 2023.....



APROBAT,
CONSILIUL LOCAL AL PRIMĂRIEI ORAȘULUI SIRET
H.C.L. NR....34....DIN...20.03.2023

Secretar,



**SITUAȚIA TRUPURILOR DE PAJIȘTE PENTRU CARE SE
ÎNTOCMEȘTE SUPLIMENTUL DE AMENAJAMENT PASTORAL**

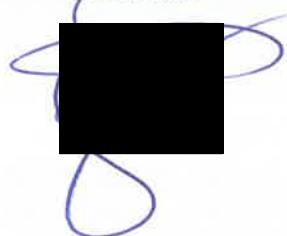
Nr. crt.	Trup de pajiște	UAT	Suprafață	Parcele componente	Observații
1	POLIGON BEȚEC I	SIRET	20,37	1A	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =7,2t/ha
2	Lunca Siretului	SIRET	3,00	2	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
3	Viaduct Perjeliuca,	SIRET	2,38	3	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =7,2t/ha
4	Stația de Sortare	SIRET	6,19	4	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
5	Lângă Malanciuc	SIRET	0,95	5	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
6	Iaz Mănăstioara	SIRET	9,29	6	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =7,2t/ha
7	Mănăstioara I	SIRET	29,44	7A	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
8	Mănăstioara II	SIRET	24,37	7B	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
9	Cuila	SIRET	5,50	8	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște

					Producția medie masă verde =6,3t/ha
10	Gunoiera	SIRET	11,64	9	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
11	Ruina	SIRET	11,6	10A 10B	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
12	Pădureni	SIRET	41,65	11A 11B	Actualizare preț de închiriere – pentru că a expirat contractul și se face o nouă licitație pe trupul de pajiște Producția medie masă verde =6,3t/ha
Total (ha) - 166,38					

Producțiile de masă verde au fost stabilite în urma expertizei efectuate în teren de către un expert.

Primar,

POPOIU ADRIAN




Întocmit,

Consilier Fond Funciar,

Țicalo Georgiana



**COLECTIVUL DE ELABORARE
AL PREZENTEI LUCRĂRI**

Nr crt	Numele și prenumele	Specialitatea	Unitatea	Contribuția	Semnătura
1.	ȚICALO GEORGIANA	CONSILIER FOND FUNCAR	Primăria Siret	Furnizare date și documente Deplasări în teren Prelucrarea datelor - faza de birou Redactare	
2.	GRĂDINARIU LENUȚA	CONSILIER SUPERIOR	DAJ Suceava	Consultanță și informații de specialitate	

Tabelul 1 - Amplasarea teritorială a trupurilor de pajiște

Nr. crt.	Teritoriul administrativ	Trupul de pajiște	Bazin	Observații
			hidrografic	
1	UAT.SIRET	Poligon Bețec I	SIRET	
2	UAT.SIRET	Lunca Siretului	SIRET	
3	UAT.SIRET	Viaduct Perjeliuca	SIRET	
4	UAT.SIRET	Stația de Sortare	SIRET	
5	UAT.SIRET	Lângă Malanciuc	SIRET	
6	UAT.SIRET	Iaz Mănăstioara	SIRET	
7	UAT.SIRET	Mănăstioara I	SIRET	
8	UAT.SIRET	Mănăstioara II	SIRET	
9	UAT.SIRET	Cuila	SIRET	
10	UAT.SIRET	Gunoiera	SIRET	
11	UAT.SIRET	Ruina	SIRET	
12	UAT.SIRET	Pădureni	SIRET	
Total		166,38 ha		

Tabelul 2 - Suprafața declarată la APIA din trupurilor de pajiște

Nr. crt.	Suprafață totală pajiști UAT(ha)	Trupul de pajiște	Suprafata - ha	Declarată la	Nedeclarată la
				APIA (ha)	APIA (ha)
1	166,38	Poligon Bețec I	20,37	20,37	-
2		Lunca Siretului	3,00	3,00	
3		Viaduct Perjeliuca	2,38	2,38	
4		Stația de Sortare	6,19	6,19	
5		Lângă Malanciuc	0,95	0,95	
6		Iaz Mănăstioara,	9,29	9,29	
7		Mănăstioara I	29,44	29,44	
8		Mănăstioara II	24,37	24,37	
9		Cuila	5,50	5,50	
10		Gunoiera	11,64	11,64	
11		Ruina	11,6	11,6	
12		Pădureni	41,65	41,65	

Tabelul 3 - Producțiile medii și totale de masă verde realizate în ultimii cinci ani

Nr .	SPECIFICARE	Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	Anul 5	Media
1	Poligon Betec(1A) I						
	Suprafața(ha)	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37
	Producția medie(t/ha/an)	8	8	8	8	8	8
	Producția totală(t)	163	163	163	163	163	163
2	Lunca Siretului						
	Suprafața(ha)	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	21	21	21	21	21	21
3	Viaduct Perjeniuca						
	Suprafața(ha)	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38
	Producția medie(t/ha/an)	8	8	8	8	8	8
	Producția totală(t)	19	19	19	19	19	19
4	Stația de Sortare						
	Suprafața(ha)	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	43	43	43	43	43	43
5	Lângă Malanciuc						
	Suprafața(ha)	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	7	7	7	7	7	7
6	Iaz Mănăstioara						
	Suprafața(ha)	9,29	9,29	9,29	9,29	9,29	9,29
	Producția medie(t/ha/an)	8	8	8	8	8	8
	Producția totală(t)	74	74	74	74	74	74
7	Mănăstioara I						
	Suprafața(ha)	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	206	206	206	206	206	206
8	Mănăstioara II						
	Suprafața(ha)	24,37	24,37	24,37	24,37	24,37	24,37
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7

	Producția totală(t)	171	171	171	171	171	171
9	Cuila						
	Suprafața(ha)	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	39	39	39	39	39	39
10	Gunoiera						
	Suprafața(ha)	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64
	Producția medie(t/ha/an)	7	7	7	7	7	7
	Producția totală(t)	82	82	82	82	82	82
11	Ruina						
	Suprafața(ha)	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6
	Producția medie(t/ha/an)	14	14	14	14	14	14
	Producția totală(t)	81	81	81	81	81	81
12	Padureni						
	Suprafața(ha)	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51
	Producția medie(t/ha/an)	14	14	14	14	14	14
	Producția totală(t)	292	292	292	292	292	292
	Total UAT						
	Suprafața(ha)	166,38	166,38	166,38	166,38	166,38	166,38
	Producția medie(t/ha/an)						
	Producția totală(t)						

Tabelul 4 - Suprafața parcelelor componente din trupurile de pășune

Nr. crt.	TRUPUL DE PAJIȘTE	PARCELE	SUPRAFAȚA(ha)
1	Poligon Bețec I	1A	20,37
2	Lunca Siretului	2	3,00
3	Viaduct Perjeliuca	3	2,38
4	Stația de Sortare	4	6,19
5	Lângă Malanciuc	5	0,95
6	Iaz Mănăstioara	6	9,29
7	Mănăstioara I	7A	29,44
8	Mănăstioara II	7B	24,37
9	Cuila	8	5,50
10	Gunoiera	9	11,64
11	Ruina	10A	5,86
		10B	5,74
12	Pădureni	11A	34,51
		11B	7,14
Total		166,38 ha	

Tabelul 5 - Ponderea tipului de pajiște pe trupurile de pajiște

Nr. crt.	Tipul de pajiște	Suprafața (ha)	Pondere (%)
	Agostis capillaris – Festuca rubra	166,38	100
	Total UAT Siret	166,38	100

Tabelul 6 - Volumul anual al lucrărilor de îmbunătățire pe suprafața trupurilor de pajiște

TRUPUL DE PĂȘUNE			VOLUMUL LUCRĂRILOR DE ÎMBUNĂȚĂȚIRE - ha								Suprafețe de protecție	
Nr. crt.	Denumirea	Suprafața ha	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	Împrăștierea mușuroaielei de pământ	Adunatul pietrelor și a lemnoase	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	Administrare îngrășăminte	Combaterea eroziunii solului	Drenări, desecări	Total	Suprafețe de protecție	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Poligon Bețec		20,37									
2	Lunca Siretului	3,00	2,04	2,04	2,04	1,02	20,37	0	0	47,88	0	
3	Viaduct Perjeliuca,	2,38	0,45	0,15	0,15	0,15	1,20	0	0	5,1	0	
4	Stația de Sortare	6,19	0,36	0,24	0,12	0,12	1,666	0	0	4,886	0	
5	Lângă Malanciuc, Iaz	0,95	0,62	0,93	0,31	0,31	3,095	0	0	11,455	0	
6	Mănăstioara	9,29	0,1425	0,0475	0,0475	0,0475	0,475	0	0	1,71	0	
7	Mănăstioara I	29,44	1,39	0,93	0,46	0,46	6,50	0	0	19,03	0	
8	Mănăstioara II	24,37	2,944	2,944	1,472	1,472	23,552	0	0	61,824	0	
9	Cuila	5,50	2,44	2,44	1,22	1,22	19,50	0	0	51,19	0	
10	Gunoiera	11,64	5,5	0,28	0,28	0,28	2,20	0	0	14,04	0	
11	Ruina	11,6	1,16	1,16	0,58	0,58	9,312	0	0	24,432	0	
12	Pădureni	41,65	1,16	1,16	0,58	1,16	9,28	0	0	24,94	0	
			4,17	2,08	4,17	2,08	24,99	0	0	79,14	0	

Tabelul 7 - Calculul capacității de pășunat pe suprafața revizuită a trupurilor de pajiste

Nr.crt.	TRUPUL DE PĂȘUNE		Producția de masă verde	Coef. de folosire	Producția de masă verde utilă	Producția totală de masă verde	ZAF	Încărcarea cu UMV	
	Denumirea	Supr. (ha)	(t/ha)	(%)	(t/ha)	(t)		UMV/ha	TOTAL
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Col 3 x col 4	col 3x col 2	col 5 / 0,0	col 7 / DSP	col 2 x col 8
1	Poligon Betec I	20,37	8,0	90%	7,2	163	144	0,8	16,29
2	Lunca Siretului	3,00	7,0	90%	6,3	21	126	0,7	2,10
3	Viaduct Perjeniuca	2,38	8,0	90%	7,2	19	144	0,8	1,90
4	Stația de Sortare	6,19	7,0	90%	6,3	43	126	0,7	4, 4
5	Lângă Malanciuc	0,95	7,0	90%	6,3	7	126	0,7	0,66
6	Iaz Mănăstioara	9,29	8,0	90%	7,2	74	144	0,8	7,43
7	Mănăstioara I	29,44	7,0	90%	6,3	206	126	0,7	20,61
8	Mănăstioara II	24,37	7,0	90%	6,3	171	126	0,7	17,06
9	Cuila	5,50	7,0	90%	6,3	39	126	0,7	3,85
10	Gunoiera	11,64	7,0	90%	6,3	82	126	0,7	8,15
11	Ruina	11,6	14,0	90%	12,6	81	252	1,4	8,12
12	Padureni	41,65	14,0	90%	12,6	292	252	1,4	29,15

ZAF = numărul de zile animal furajat pe pășune(coloana 5/0,05);

DSP = durata sezonului de pășunat (180 de zile);

0,05 = cantitatea de masă verde, în tone, consumată teoretic de 1UMV pe zi

Tabelul 8 - Repartizarea speciilor de animale pe trupurile de pajiște

Nr.	Trupul de pajiște	Suprafața	Specia de animale
crt.		(ha)	
1	Poligon Bețec I	20,37	Mixt
2	Lunca Siretului	3,00	Mixt
3	Viaduct Perjeliuca,	2,38	Mixt
4	Stația de Sortare	6,19	Mixt
5	Lângă Malanciuc,	0,95	Mixt
6	Iaz Mănăstioara	9,29	Mixt
7	Mănăstioara I	29,44	Mixt
8	Mănăstioara II	24,37	Mixt
9	Cuila	5,50	Mixt
10	Gunoiera	11,64	Mixt
11	Ruina	11,6	Mixt
12	Pădureni	41,65	Mixt

Tabelul 9 - Sursele de apă pe trupurile de pajiște

Nr.	Trupul de pajiște	Suprafața	Sursa de apă
crt.		(ha)	
1	Poligon Bețec I	20,37	Adăpători din beton
2	Lunca Siretului	3,00	Adăpători din beton
3	Viaduct Perjeliuca,	2,38	Adăpători din beton
4	Stația de Sortare	6,19	Adăpători din beton
5	Lângă Malanciuc,	0,95	Adăpători din beton
6	Iaz Mănăstioara	9,29	Adăpători din beton
7	Mănăstioara I	29,44	Adăpători din beton
8	Mănăstioara II	24,37	Adăpători din beton
9	Cuila	5,50	Adăpători din beton
10	Gunoiera	11,64	Adăpători din beton
11	Ruina	11,6	Adăpători din beton
12	Pădureni	41,65	Adăpători din beton

Tabelul 10 – Descrierea parculară a părții trupurilor de pajiște

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Poligon Bețec	20,37	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Euphorbia sp.(laptele câinelui), Carduus sp. (ciulin)		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		20,37		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel),		
		Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
2				
Lunca Siretului	3,00	Pajiște	Lunca	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
360	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Agrostis capillaris			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens (trifoi alb), Trifolium pratensis (trifoi rosu)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:	Juncus sp., Carex sp.			
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:	90%			
Încărcarea cu animale:	3,00			
Vegetația lemnoasă:	Crataegus monogyna (paducel),			
	Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)			
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Viaduct Pejeniuca	2,38	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:	Juncus sp., Carex sp.			
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:	90%			
Încărcarea cu animale:	2,38			
Vegetația lemnoasă:	Crataegus monogyna (paducel),			
	Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)			
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
2				
Stația de Sortare	6,19	Pajiște	Lunca	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
360	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Agrostis capillaris			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens (trifoi alb), Trifolium pratensis (trifoi rosu)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		6,19		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel),		
		Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Lângă Malanciuc	0,95	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:	Juncus sp., Carex sp.			
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:	90%			
Încărcarea cu animale:	0,95			
Vegetația lemnoasă:	Crataegus monogyna (paducel),			
	Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)			
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
2				
Iaz Mănăstioara	9,29	Pajiște	Lunca	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
360	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Agrostis capillaris			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens (trifoi alb), Trifolium pratensis (trifoi rosu)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		9,29		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel), Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propușe:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Mănăstioara I	29,44	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		29,44		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel),		
		Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
2				
Mănăstioara II	24,37	Pajiște	Lunca	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
360	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Agrostis capillaris			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens (trifoi alb), Trifolium pratensis (trifoi rosu)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		24,37		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel),		
		Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propușe:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Cuila	5,50	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		5,50		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel),		
		Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
2				
Gunoiera	11,64	Pajiște	Lunca	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
360	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Agrostis capillaris			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens (trifoi alb), Trifolium pratensis (trifoi rosu)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		11,64		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel), Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Ruina	11,6	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		11,6		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel), Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul de pajiște	Suprafața ha	Categ. de folosință	Unitate de relief	Configurație
1				
Pădureni	41,65	Pajiște	Podiș	Plană
Altitudine	Expoziție	Înclinație %		Sol
370	S-V	4%		complex de soluri
Tipul de pajiște	Agrostis capillaris - Festuca rubra			
Graminee:	Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Poa annua, Festuca pratensis,			
	Agrostis capillaris (iarba campului)			
Leguminoase:	Lotus corniculatus (ghizdei)			
	Trifolium repens(trifoi alb)			
Diverse plante:	Achillea millefolium(coada șoricelului),			
	Plantago sp.(pătlagină), Prunella vulgaris (busuioc sălbatic),			
	Thymus sp. (cimbru sălbatic)			
Plante dăunătoare și toxice:		Juncus sp., Carex sp.		
Grad de acoperire cu vegetație a parcelei:		90%		
Încărcarea cu animale:		41,65		
Vegetația lemnoasă:		Crataegus monogyna (paducel), Prezintă regenerări natural (măcieș, porumbar)		
Lucrări propuse:	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire			
	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite			
	Împrăștierea mușuroaielor de pământ			
	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase			
	Administrare îngrășăminte			

Trupul	POLIGON BETEC	ha	20,37				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	Unitar manopere	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	2,04	10%	0,053	38,43	122	4688,94
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	2,04	10%			122	248,51
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	2,04	10%	0,15	13,58	122	1656,76
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	1,02	5%	2,5	0,41	122	49,70
GHID	Administrare îngrasaminte	20,37	100%			125	2546,25
	Total deviz						9.190,17
Materiale:	îngrasamant chimic						2.648,10
	Total general cheltuieli pe trup						11.838,27

Trupul	LUNCA SIRETULUI	ha	3				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire		Zile om necesare	Unitar manopere	Total
1	2	4	5		7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	0,45	15%	0,053	8,49	122	1035,849
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,15	5%			122	18,3
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,15	5%	0,15	1,00	122	122
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,15	5%	2,5	0,06	122	7,32
GHID	Administrare îngrasaminte	1,20	40%			125	150
	Total deviz						1.333,47
Materiale:	îngrasamant chimic						156,00
	Total general cheltuieli pe trup						1.489,47

Trupul	VIADUCT PERJELIUCA	ha	2,38				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	unitar manope	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	0,36	15%	0,053	6,74	122	821,77
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,24	10%			122	29,04
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,12	5%	0,15	0,79	122	96,79
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,12	5%	2,5	0,05	122	5,81
GHID	Administrare ingrasaminte	1,666	70%			125	208,25
	Total deviz						1.161,65
Materiale:	ingrasamant chimic						216,58
	Total general cheltuieli pe trup						1.378,23

Trupul	STAȚIA DE SORTARE	ha	6,19				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire		Zile om necesare	Tarif unitar manoperă	Total
1	2	4	5		7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	0,62	10%	0,053	11,68	122	1424,87
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,93	15%			122	113,28
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,31	5%	0,15	2,06	122	251,73
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,31	5%	2,5	0,12	122	15,10
GHID	Administrare ingrasaminte	3,095	50%			125	386,875
	Total deviz						2.191,85
Materiale:	ingrasamant chimic						402,35
	Total general cheltuieli pe trup						2.981,08

Trupul	LÂNGĂ MALANCIUC	ha	0,95				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	unitar manopă	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	0,1425	15%	0,053	2,69	122	328,02
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,0475	5%			122	5,795
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,0475	5%	0,15	0,32	122	38,63
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,0475	5%	2,5	0,02	122	2,32
GHID	Administrare îngrasaminte	0,475	50%			125	59,38
	Total deviz						434,14
Materiale:	îngrasamant chimic						61,75
	Total general cheltuieli pe trup						495,89

Trupul	IAZ MĂNĂSTIOARA	ha	9,29				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	Tarif unitar manoperă	Total
1	2	4	5		7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	1,39	15%	0,053	26,29	122	3207,68
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,93	10%			122	113,34
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,46	5%	0,15	3,10	122	377,79
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,46	5%	2,5	0,19	122	22,67
GHID	Administrare îngrasaminte	6,50	70%			125	812,875
	Total deviz						4.534,35
Materiale:	îngrasamant chimic						845,39
	Total general cheltuieli pe trup						5.379,74

Trupul	MĂNĂSTIOARA I	ha	29,44				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	Unitar manopere	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	2,944	10%	0,053	55,55	122	6776,75
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	2,944	10%			122	359,17
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	1,472	5%	0,15	9,81	122	1197,23
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	1,472	5%	2,5	0,59	122	71,83
GHID	Administrare îngrasaminte	23,552	80%			125	2944
	Total deviz						11.348,98
Materiale:	îngrasamant chimic						3.061,76
	Total general cheltuieli pe trup						14.410,74

Trupul	MĂNĂSTIOARA II	ha	24,37				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire		Zile om necesare	Unitar manopere	Total
1	2	4	5		7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	2,44	10%	0,053	45,98	122	5609,70
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	2,44	10%			122	297,31
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	1,22	5%	0,15	8,12	122	991,05
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	1,22	5%	2,5	0,49	122	59,46
GHID	Administrare îngrasaminte	19,50	80%			125	2437,00
	Total deviz						9.394,52
Materiale:	îngrasamant chimic						2.534,48
	Total general cheltuieli pe trup						11.929,00

Trupul	CUILA	ha	5,5				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	unitar manopă	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	0,83	15%	0,053	15,57	122	1899,06
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	0,28	5%			122	33,55
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,28	5%	0,15	1,83	122	223,67
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,28	5%	2,5	0,11	122	13,42
GHID	Administrare îngrasaminte	2,20	40%			125	275
	Total deviz						2.444,69
Materiale:	îngrasamant chimic						286,00
	Total general cheltuieli pe trup						2.730,69

Trupul	GUNOIERA	ha	11,64				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	Tarif unitar manoperă	Total
1	2	4	5		7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	1,16	10%	0,053	21,96	122	2679,40
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	1,16	10%			122	142,01
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,58	5%	0,15	3,88	122	473,36
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	0,58	5%	2,5	0,23	122	28,40
GHID	Administrare îngrasaminte	9,312	80%			125	1164,0
	Total deviz						4.487,17
Materiale:	îngrasamant chimic						1.210,56
	Total general cheltuieli pe trup						5.697,73

Trupul	RUINA	ha	11,6				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	unitar manope	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	1,16	10%	0,05	21,89	122	2670,19
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	1,16	10%			122	141,52
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	0,58	5%	0,15	3,87	122	471,73
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	1,16	10%	2,50	0,46	122	56,61
GHID	Administrare ingrasaminte	9,28	80%			125	1160,00
	Total deviz						4.500,05
Materiale:	ingrasamant chimic						1.206,40
	Total general cheltuieli pe trup						5.706,45

Trupul	PĂDURENI	ha	41,65				
Cod lucrare	Denumirea lucrării	Suprafața ha	Gradul de acoperire	Norma zilnică	Zile om necesare	unitar manope	Total
1	2	4	5	6	7	8	9
1764	Defrișarea vegetației lemnoase nedorite	4,17	10%	0,053	78,58	122	9587,36
1777	Împrăștierea mușuroaielor de pământ	2,08	5%			122	254,07
1780	Adunatul pietrelor, a resturilor vegetale și a resturilor lemnoase	4,17	10%	0,15	27,77	122	3387,53
177	Combaterea plantelor dăunătoare prin cosire	2,08	5%	2,5	0,83	122	101,63
GHID	Administrare ingrasaminte	24,99	60%			125	3123,75
	Total deviz						16.454,33
Materiale:	ingrasamant chimic						3.248,70
	Total general cheltuieli pe trup						19.703,03

Tabelul 12 - Volumul lucrărilor de îmbunătățire și perioada de executare a acestora

N r. c r t	TRUPUL DE PĂȘUNE		Combaterea		Strângerea cioa-		Grăpatul		Amend area		Supraînsămâ nțarea		Fertilizarea	
	Denumirea	Supr afața (ha)	buruienilor și a		telor, pietrelor și						sau reînsămânțar ea			
			veget.lemno ase		nivel. mușuroaielo r						(autoînsăm.) pajiștilor			
			Peri oad a	Supr. (ha)	Peri oad a	Supr. (ha)	Perio ada	Supr. (ha)	Pe ri oa da	S up r. (h a)	Perio ada	Supr. (ha)	Perioad a	Supr.(h a)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Poligon Bețec I	20,37	X - IV	3,06	X - IV	4,08	la 10 ani	20,37	0	0	la 10 ani	20,37	X - IV	20,37
2	Lunca Siretului	3,00	X - IV	0,6	X - IV	0,3	la 10 ani	3,00	0	0	la 10 ani	3,00	X - IV	1,20
3	Viaduct Perjeliuca,	2,38	X - IV	0,48	X - IV	0,36	la 10 ani	2,38	0	0	la 10 ani	2,38	X - IV	1,666
4	Stația de Sortare	6,19	X - IV	0,93	X - IV	1,24	la 10 ani	6,19	0	0	la 10 ani	6,19	X - IV	3,095
5	Lângă Malanciuc,	0,95	X - IV	0,19	X - IV	0,095	la 10 ani	0,95	0	0	la 10 ani	0,95	X - IV	0,475
6	Iaz Mănăstioara	9,29	X - IV	1,85	X - IV	1,39	la 10 ani	9,29	0	0	la 10 ani	9,29	X - IV	6,50
7	Mănăstioara I	29,44	X - IV	4,416	X - IV	4,416	la 10 ani	29,44	0	0	la 10 ani	29,44	X - IV	23,552
8	Mănăstioara II	24,37	X - IV	3,66	X - IV	3,66	la 10 ani	24,37	0	0	la 10 ani	24,37	X - IV	19,
9	Cuila	5,50	X - IV	5,78	X - IV	0,56	la 10 ani	5,50	0	0	la 10 ani	5,50	X - IV	2,20
10	Gunoiera	11,64	X - IV	1,74	X - IV	1,74	la 10 ani	11,64	0	0	la 10 ani	11,64	X - IV	9,312
11	Ruina	11,6	X - IV	2,32	X - IV	1,74	la 10 ani	11,6	0	0	la 10 ani	11,6	X - IV	9,28
12	Pădureni	41,65	X - IV	6,25	X - IV	6,25	la 10 ani	41,65	0	0	la 10 ani	41,65	X - IV	24,99

Tabelul 13 - Centralizator privind valoarea cheltuielilor anuale cu lucrările de implementare a proiectului de *Amenajament pastoral*

Nr.crt	Trupul de pășune	Suprafața	Valoarea cheltuielilor
1	Poligon Bețec I	20,37	11.838,27
2	Lunca Siretului	3,00	1.489,47
3	Viaduct Perjeliuca,	2,38	1.378,23
4	Stația de Sortare	6,19	2.981,08
5	Lângă Malanciuc,	0,95	495,89
6	Iaz Mănăstioara	9,29	5.379,74
7	Mănăstioara I	29,44	14.410,74
8	Mănăstioara II	24,37	11.929,00
9	Cuila	5,50	2.730,69
10	Gunoiera	11,64	5.697,73
11	Ruina	11,6	5.706,45
12	Pădureni	41,65	19.703,03
Total			83.740,33

**Tabelul 14 - Centralizator privind calculul prețului minim de închiriere/concesiune
conform HG 78/2015**

Nr. crt	Trupul de pajiste	prod/ha	Suprafata	Total productie masa verde	Valoare productiei de masa verde	Cheltuieli le cu impl. amenajamentului	Diferenta valoare	Pret minim/ha
1	Poligon Bețec I	8,0	20,37	163	16300	11.838,27	4.461,73	219
2	Lunca Siretului	7,0	3	21	2100	1.489,47	610,53	204
3	Viaduct Perjeliuca,	8,0	2,38	19	1900	1.378,23	521,77	219
4	Stația de Sortare	7,0	6,19	43	4300	2.981,08	1.318,92	213
5	Lângă Malanciuc	7,0	0,95	7	700	495,89	204,11	215
6	Iaz Mănăstioara	8,0	9,29	74	7400	5.379,74	2.020,26	217
7	Mănăstioara I	7,0	29,44	206	20600	14.410,74	6.189,26	210
8	Mănăstioara II	7,0	24,37	171	17100	11.929,00	5.171,00	212
9	Cuila	7,0	5,5	39	3900	2.730,69	1.169,31	213
10	Gunoiera	7,0	11,64	82	8200	5.697,73	2.502,27	215
11	Ruina	14,0	11,6	81	8100	5.706,45	2.393,55	206
12	Pădureni	14,0	41,65	292	29200	19.703,03	9.496,97	228

RAPORT DE EXPERTIZĂ

CAPITOLUL I - INTRODUCERE

Subsemnata Rotariu Lina, cu domiciliul în strada Bistriței, nr.5, bl. B2, sc. C, apt.3, Mun. Suceava, județul Suceava, telefon 0726150268, expert tehnic în specialitatea agricultură, autorizată cu legitimația nr. 4195 – 1057, la solicitarea Primarului Popoiu Adrian al Primăriei Oraș Siret, jud, Suceava, am efectuat următoarea expertiză extrajudiciară.

OBIECTIVE EXPERTIZĂ:

- 1. Analiza situației de masă verde pentru întreaga suprafață de pășune pe fiecare trup în parte ;**
- 2. Producția medie la hectar pe fiecare trup de pășune**

CAPITOLUL II – DESFĂȘURAREA EXPERTIZEI

În ziua de 26.01.2023 m - am deplasat în Orașul Siret, județul Suceava, pentru a face constatarea la fața locului (a se vedea procesul verbal anexat la PV).

În raport cu obiectivele stabilite au rezultat următoarele:

- 1. Analiza situației de masă verde pentru întreaga suprafață de pășune pe fiecare trup în parte ;**

Din punct de vedere geobotanic, zona studiată se încadrează în zona colinară specifică subzonei pădurilor de fag și de stejar. Terenul luat în studiu se află în zona de „PAJIȘTI ZONALE”, -Dealuri și podișuri .

În cadrul U.A.T. Siret predomină tipul de pajiște: *Agostis capillaris* – *Festuca rubra* , făcând parte din pajiști zonale.

Tipul *Agrostis capillaris* – *Festuca rubra*

Pajiștile de *Agrostis capillaris* cu *Festuca rubra* au o productivitate medie, cu o vegetație ce se caracterizează printr-o mare bogăție și diversitate de specii mezofile și mezoxerofile cum ar fi: *Agrostis capillaris*, *Anthoxanthum odoratum*, *Briza media*, *Festuca rubra*, *Anthyllis vulneraria*, *Medicago falcata*, *Ononis arvensis*, *Trifolium campestre* și altele. Solurile ocupate cu pajiștile de iarba câmpului sunt brune, eu – mezobazice și brune acide. Pajiștea conține: 55 - 80% graminee, leguminoase perene 15 - 20%, diverse specii 20 – 30%.

	Trup de pajiște	Tipul de pajiște	Suprafața (ha)
1.	Poligon Betec(1A) I	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	20,37
2.	Lunca Siretului	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	3,00
3.	Viaduct Perjeniucă	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	2,38
4.	Stația de Sortare	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	6,19
5.	Lângă Malanciuc	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	0,95
6.	Iaz Mănăstioara	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	9,29
7.	Mănăstioara I	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	29,44
8.	Mănăstioara II	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	24,37
9.	Cuila	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	5,50
10.	Gunoiera	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	11,64
11.	Ruina(10A)	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – <i>Festuca rubra</i>	5,86

12.	Ruina (10B)	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – Festuca rubra	5,74
13.	Padureni (11A)	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – Festuca rubra	34,51
14.	Padureni (11B)	Pajiști zonale: <i>Agrostis capillaris</i> – Festuca rubra	7,14
	TOTAL		166,38

2. Producția medie la hectar pe fiecare trup de pășune

Pentru stabilirea producției medii de masă verde ce se poate obține pe un hectar de pășune, voi lua în considerare producțiile medii realizate pe ultimi cinci ani și condițiile climatice care au suferit modificări în ultimi ani prin creșterea temperaturilor medii anuale și scăderea cantităților de precipitații, ceea ce a dus la scăderea nivelului apei freatică și a debitelor râurilor.

Producțiile medii de masa verde la hectar în zona Rădăuți – Siret în ultimii cinci ani au oscilat între 2577 – 4874 kg/ha (a se vedea adresa anexată, emisă de DADR Suceava)

Producțiile medii ce se pot realiza pe parcelele de pășune sunt redată în tabelul de mai jos:

Trup de pajiște	Suprafața (ha)	Producția medie t/ha
Poligon Betec(1A) I	20,37	8,0
Lunca Siretului	3,00	7,0
Viaduct Perjeniucă	2,38	8,0
Stația de Sortare	6,19	7,0
Lângă Malanciuc	0,95	7,0
Iaz Mănăstioara	9,29	8,0
Mănăstioara I	29,44	7,0
Mănăstioara II	24,37	7,0
Cuila	5,50	7,0
Gunoiera	11,64	7,0
Ruina(10A)	5,86	7,0
Ruina (10B)	5,74	7,0
Padureni (11A)	34,51	7,0
Padureni (11B)	7,14	7,0

CAPITOLUL III – CONCLUZII

1.În cadrul U.A.T. Siret predomină tipul de pajiște: *Agrostis capillaris* – *Festuca rubra*, făcând parte din pajiști zonale. Pajiștile de *Agrostis capillaris* cu *Festuca rubra* au o productivitate medie, cu o vegetație ce se caracterizează printr-o mare bogăție și diversitate de specii mezofile și mezoxerofile cum ar fi: *Agrostis capillaris*, *Anthoxanthum odoratum*, *Briza media*, *Festuca rubra*, *Anthyllis vulneraria*, *Medicago falcata*, *Ononis arvensis*, *Trifolium campestre* și altele. Solurile ocupate de pajiștile de iarba câmpului sunt brune, eu – mezobazice și brune acide. Pajiștea conține: 55 - 80% graminee, leguminoase 15 - 20%, diverse specii 20 – 30%.

2.Luând în considerare compoziția floristică a pășunilor, condițiile climatice producția medie ce se poate realiza, în funcție de capacitatea de producție a plantelor este de 7,0 tone – 8,0/ha (tabelul 1).

Tabelul 1

Producții medii/ha/fiecare lot în parte și producția totală

Trup de pajiște	Suprafața (ha)	Producția medie t/ha	Producția totală/parcel (t)
Poligon Betec(1A) I	20,37	8,0	163,00
Lunca Siretului	3,00	7,0	21,00
Viaduct Perjeniucă	2,38	8,0	19,00
Stația de Sortare	6,19	7,0	43,00
Lângă Malanciuc	0,95	7,0	7,00
Iaz Mănăstioara	9,29	8,0	74,00
Mănăstioara I	29,44	7,0	206,00
Mănăstioara II	24,37	7,0	171,00
Cuila	5,50	7,0	39,00
Gunoiera	11,64	7,0	82,00
Ruina(10A)	5,86	7,0	41,00
Ruina (10B)	5,74	7,0	40,00
Padureni (11A)	34,51	7,0	242,00
Padureni (11B)	7,14	7,0	50,00
TOTAL TRUPURI	166,38	7,2	1198,00



Presedinte de sedinta
Bighei Robert-Constantin

ÎNTOCMIT EXPERT TEHNIC,
Ing. ROTARIU LINA

Contrasemneaza,
Secretar general al orasului,
Ionita Adrian-Victor

[Handwritten signature and blue ink scribbles]

