

## CAPITOLUL VII

## DESCRIERE PARCELARĂ

Se face prezentarea tabelară a fiecărui trup de pajiște care compune pajiștea amenajată.

U.A.T. I	Trup de pajiște I	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcasa	Vacarie	50514,51202 50427,50527	394.77	Pășune- Fânețe	Versant	Ondulantă
Altitudine:850-1100 m		Expoziție:SE N,E		Pantă:20- 28°	Sol:, brun acid tipic, brun eumezobazic tipic	
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra- Festuca pseudovina</i>						
Graminee: 60,5 %, <i>Arrhenatherum elantius</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , , <i>Festuca pseudovina</i> , <i>Poa Pratensis</i> <i>Poa trivialis</i> 6,5 %, <i>Phleum montanum</i> 1%						
Leguminoase: 16,5 %, <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Medicago falcatea</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Vicia septum</i> <i>Onobrychis vicifolia</i> <i>Trifolium pretense</i>						
Alte specii: 23 %, <i>Achillea millefolium</i> <i>Alchemilia vulgaris</i> , <i>Arnica montana</i> <i>Campanula abietina</i> <i>Carex leporine</i> , <i>Cicorium intybus</i> <i>Convolvulus arvensis</i> <i>Daucus carota</i> , <i>Equisetum arvense</i> <i>Fragaria vesca</i> , <i>Leonorus cardiac</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Potentilla silvestris</i> , , <i>Rhinanthus minor</i> , <i>Rumex crspus</i> <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Telekia spectosa</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Cirsium sp.</i> , <i>Pteridium aquilinum</i>						
Vegetație lemnoasă: 0%,						
Încărcarea cu animale: 615,84 UVM				Valoare pastorală: 49,2%		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Combaterea eroziunii de suprafață a solului puternică. Combaterea vegetației lemnoase nevaloroase din pajiști. Combaterea ferigii mari din pajiști .Distrugerea mușuroaielor , nivelarea și curățarea pajiștilor .Târlirea pajiștilor cu animale .						

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

U.A.T. 2	Trup de pajiște 2	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcașa	Stejaru - Bitca	50495,50858,50 521,50190,5018 9,50522,51294	404,44	Pășune Fânețe	Versant	Ondulantă
Altitudine: 750-1350 m		Expoziție: SE N- E		Pantă: 28%	Sol: brun acid tipic	
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i> , <i>Nardus Stricta</i>						
Graminee: 65 %, <i>Festuca rubra</i> , <i>Festuca pseudoovina</i> , <i>Cynosurus cristatus</i> , <i>Agropyron cristatus</i> , <i>Agrostis capilaris</i> , <i>Arrhenatherum elatius</i> , <i>Phleum montanum</i> , <i>Poa pratensis</i>						
Leguminoase: 15 %, <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago officinalis</i> , <i>Trifolium pratensis</i> , <i>Vicia septum</i> , <i>Onobrychis vicifolia</i> 2%						
Alte specii: 20 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> , <i>Campanula abietina</i> , <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Cicorium intybus</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Eryngium planum</i> , <i>Galium verum</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Hypericum maculatum</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Prunella laciniata</i> , <i>Ranunculus sceleratus</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Rumex crispus</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,2 %, <i>Rosa canina</i>						
Încărcarea cu animale: 643,06 UVM				Valoare pastorală : 53,1 %		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curățarea de arbuști și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

U.A.T. 3	Trup de pajiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcașa	Farcașa Popești	50179 50485,50486, 50487,50488	386,54	Pășune - Fânețe	Versant	ondulată
Altitudine: 730-1325		Expoziție: S, NV, NE, SE		Pantă: 20-28 °	Sol: brun acid tipic	
Tipul de pajiște: <i>Festuca rubra</i> , <i>Poa pratensis</i>						
Graminee: 45 %, <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Arrhenatherum elatius</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Festuca pseudoovina</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Phleum montanum</i> , <i>Poa pratensis</i>						
Leguminoase: 27 %, <i>Lotus tenuis</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Ononis spinosa</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Vicia sepium</i> 8 %						
Alte specii: 22,8%, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Agrimonia Eupatoria</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> , <i>Campanula abietina</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Cichorium intybus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Eryngium planum</i> , <i>Galium verum</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Hypericum maculatum</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Potentilla silvestri</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Prunella laciniata</i> , <i>Ranunculus sceleratus</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Ranunculus repens</i> , <i>Rumex crispus</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,2 %, <i>Corylus avellana</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Rosa canina</i>						
Încărcarea cu animale: 404,06 UVM				Valoare pastorală : 48,7 %		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curățarea de arbuști și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

U.A.T. 4	Trup de pașiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcasa	Runc Farcașa	50513	169,12	Pășune- Fânețe		
Altitudine: 770-1100 m		Expoziție: S		Pantă: 22°	Sol: Brun eumezobazic tipic	
Tipul de pașiște: <i>Festuca rubra</i> , <i>Poa pratensis</i>						
Graminee: 57 %, <i>Poa pratensis</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Festuca pseudoovina</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Arrhenatherum elatius</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Festuca rubra</i> ,						
Leguminoase: 18 %, <i>Astragalus glycyphillos</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Ononis spinosa</i> 4 %, <i>Trifolium repens</i> , <i>Trifolium pretense</i> , <i>Vicia tetrasperma</i>						
Alte specii: 24,9 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> , <i>Campanula abietina</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Cicorium intybus</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Eryngium planum</i> , <i>Gallium verum</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Melisa officinalis</i> , <i>Potentilla silvestris</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Prunella lanciniata</i> , <i>Pulmonaria officinalis</i> , <i>Ranunculus sceleratus</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Cirsium</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> ,						
Vegetație lemnoasă: 0,1 % <i>Rosa canina</i>						
Încărcarea cu animale: 201,26 UVM				Valoare pastorală: 48,9 %		
Lucrări de îmbunătățire a pașiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curatarea de arbusti și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

U.A.T. 5	Trup de pașiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Config.
Farcașa	Popești Reazem	50181,50180, 50501	130,83	Pășune	Versant	ondulată
Altitudine: 780-1250 m		Expoziție: V, NE		Pantă: 20-28°	Sol: brun acid tipic	
Tipul de pașiște: <i>Festuca pseudovina</i>						
Graminee: 50 %, <i>Poa pratensis</i> 7 %, <i>Phleum phleoides</i> 6 %, <i>Festuca pseudovina</i> 12 %, <i>Lolium perene</i> 1 %, <i>Agrostis capillaries</i> 5 %, <i>Festuca rubra</i> 7 %, <i>Arrhenatherum elatius</i> 6 %, <i>Nardus stricta</i> 6 %						
Leguminoase: 19 %, <i>Astragalus glycyphillus</i> 5 %, <i>Lotus versus</i> 5 %, <i>Lotus corniculatus</i> , 2 % <i>Medicago falcata</i> %, <i>Trifolium repens</i> 1 %, <i>Vicia villosa</i> 5 %, <i>Trifolium pretense</i> 1 %						
Alte specii: 30,9 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Centaurea cyanus</i> , <i>Cicorium intybus</i> , <i>Cirsium vulgare</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Eryngium planum</i> , <i>Euphorbia cyparissias</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Plantago major</i> , <i>Ranunculus sceleratus</i> , <i>Rhinantus major</i> , <i>Rubus caesius</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i> , <i>Veronica chamaedrys</i> ,						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Cirsium sp.</i> , <i>Pteridium aquilinum</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,1 % <i>Carpinus betulis</i> , <i>Corylus avelana</i>						
Încărcarea cu animale: 140 UVM				Valoare pastorală: 40,5 %		
Lucrări de îmbunătățire a pașiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curatarea de arbusti și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

U.A.T. 6	Trup de pajiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcasa	<b>Farcașa Hălăuca</b>		116,59	Pășune	Versant	ondulată
Altitudine: 1000-1350 m		Expoziție: V,NE		Pantă: 20-28°	Sol: brun acid tipic	
Tipul de pajiște: <i>Festuca valesiaca</i>						
Graminee: 58 %, <i>Agropyron pectiforme</i> , <i>Agrostis tenuis</i> , <i>Arrhenaterum elatius</i> , <i>Brachipodium pinnatum</i> , <i>Festuca valesiaca</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Phleum phleoides</i>						
Leguminoase: 16 %, <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Trifolium campestre</i> , <i>Trifolium pretense</i> , <i>Vicia villosa</i>						
Alte specii: 25,9 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Crisantenum leucanthemum</i> , <i>Cicorium intybus</i> , <i>Cirsium vulgare</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Eryngium campestre</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Dipsacus laciniatus</i> , <i>Eryngium campestre</i> , <i>Euphorbia cyparissias</i> , <i>Hypericum perforatum</i> , <i>Lychnis flos-cuculi</i> , <i>Menta aquatic</i> , <i>Pimpinella saxi fraga</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Plantago media</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Salvia pratensis</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Veronica chamaedrys</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Cirsium sp.</i> , <i>Pteridium aquilinum</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,1 %, <i>Rosa canina</i>						
Încărcarea cu animale: 58 UVM				Valoare pastorală: 42,3 %		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curatarea de arbuști și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

U.A.T. 7	Trup de pajiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcasa	<b>Farcașa Obcinii</b>		461,26	Fânețe Pășune	Versant superior	ondulată
Altitudine: 750-1250 m		Expoziție: S V		Pantă: 20-28°	Sol: brun acid tipic	
Tipul de pajiște: <i>Poa pratensis</i>						
Graminee: 52 %, <i>Poa pratensis</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Anthoxanthum odoratum</i> , <i>Arrhenaterum elatius</i> , <i>Cynosurus cristatus</i> , <i>Festuca pseudovina</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Phleum montanum</i>						
Leguminoase: 23 %, <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Melilotus officinalis</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Trifolium pretense</i> , <i>Vicia sepium</i>						
Alte specii: 24,8 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Lamium album</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Carex leporina</i> , <i>Cirsium vulgare</i> , <i>Cichorium intybus</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Knautia arvensis</i> , <i>Lamium album</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Potentilla silvestris</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Ranunculus sceleratus</i> , <i>Arnica montana</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i> , <i>Veratrum album</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Hordeum murinum</i> , <i>Euphorbia sp.</i> , <i>Rumex crispus</i> , <i>Xanthium spinosum</i> , <i>Xanthium strumarium</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,2 %, <i>Rosa canina</i> , <i>Juniperus comunis</i> , <i>Abies alba</i> , <i>Pinus silvestris</i>						
Încărcarea cu animale: 622,7 UVM				Valoare pastorală: 47,9 %		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curatarea de arbuști și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

U.A.T. 8	Trup de pajiște	Parcelă descriptivă	Suprafața (ha)	Categorie de folosință	Unitate de relief	Configurație
Farcașa	Piciorul Mare		243,95	Pășune Fânețe	Versant superior	Ondulată
Altitudine: 780-1250 m		Expoziție: N, E, N V		Pantă: 14-22°	Sol: Brun acid tipic	
Tipul de pajiște: <i>Poa pratensis</i>						
Graminee: 56 %, <i>Agrostis tenuis</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Arrhenatherium elatius</i> , <i>Bromus erectus</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Festuca ovina</i> , <i>Phleum montanum</i>						
Leguminoase: 21 %, <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Medicago lupulina</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Onobrychis viciifolia</i> , <i>Vicia sepium</i>						
Alte specii: 22,8 %, <i>Achillea millefolium</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> , <i>Arnica montana</i> , <i>Campanula abietina</i> , <i>Cicorium intybus</i> , <i>Capsella bursa pastoris</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Leonurus cardiaca</i> , <i>Mentha aquatica</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Potentilla silvestris</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Ranunculus acer</i> , <i>Rhinanthus minor</i> , <i>Rumex crispus</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Thymus montanus</i>						
Plante dăunătoare și toxice: <i>Equisetum arvense</i> , <i>Ranunculus repens</i> , <i>Rumex crispus</i> , <i>Xanthium strumarium</i>						
Vegetație lemnoasă: 0,2 %, <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus spinosa</i>						
Încărcarea cu animale: 400 UVM				Valoare pastoral: 54,6 %		
Lucrări de îmbunătățire a pajiștii propuse: Nivelarea mușuroaielor, cosirea resturilor vegetale neconsumate înainte de fructificare, curățarea de arbuști și de masa lemnoasă nevaloroasă.						

## DEVIZE ANUALE ORIENTATIVE DE LUCRĂRI MANUALE

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL1 VĂCĂRIE - 394,77 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	4.23	18.86	79.78	7180.00
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	2.59	6.66	17.25	1552.45
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	41.3	4.80	198.24	17841.60
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	32.2	1.60	51.52	4636.80
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>31210.85</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>79</b>

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 2 STEJARU BĂTCA 404,44 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	3.25	18.86	61.30	5516.55
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	2.15	6.66	14.32	1288.71
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	31.6	4.80	151.68	13651.20
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	39.3	1.60	62.88	5659.20
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>26115.66</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>65</b>

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 3 FARCAȘA POPEȘTI Suprafața = 386,54,00 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	4.12	18.86	77.70	6993.29
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	2.45	6.66	16.32	1468.53
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	37.8	4.80	181.44	16329.60
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	16.5	1.60	26.40	2376.00
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>27167.42</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>70</b>

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 4 Runc Farcașa Suprafața = 169,12 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	1.18	18.86	22.25	2002.93
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	1.07	6.66	7.13	641.36
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	13.4	4.80	64.32	5788.80
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	12.5	1.60	20.00	1800.00
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>10233.09</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>61</b>

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 5 Popești Reazem Suprafața = 130,83 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	1.14	18.86	21.50	1935.04
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	1.12	6.66	7.46	671.33
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	9.7	4.80	46.56	4190.40
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	11.2	1.60	17.92	1612.80
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>8409.56</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>64</b>

REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 6 Hălăuca Bapșa Suprafața = 116,59 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	1.6	18.86	29.61	2664.92
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	1.0	6.66	6.66	599.40
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	12.9	4.80	61.92	5572.80
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	14.7	1.60	23.52	2116.80
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>10953.92</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>94</b>

AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 7 Farcașa Obcini Suprafața = 461,26,00 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	3.97	18.86	74.87	6738.68
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	4.59	6.66	30.57	2751.25
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	36.2	4.80	173.76	15638.40
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	40.5	1.60	64.80	5832.00
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>30960.32</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>67</b>

DEVIZ DE LUCRĂRI  
REABILITAREA PRODUCȚIEI PAJIȘTILOR NATURALE PRIN  
LUCRĂRI DE SUPRAFAȚĂ EXECUTATE MANUAL INTR-UN AN  
TRUPUL 8 Piciorul Mare Suprafața = 243,95 HA

Cod lucrare (normativ)	Denumirea lucrării	Tarif (lei/zi)	Volum (ha)	Zile om/ha (normativ)	Total (zile om)	Valoare (Lei)
1	2	3	4	5	6	7
1764	Defrișat vegetația de măces, păducel, grad acoperire de până la 20 %	90	2.53	18.86	47.72	4294.42
1780	Curățirea pajiștei de pietre și resturi vegetale	90	2.12	6.66	14.12	1270.73
1787	Tăierea mușuroaielor înțelenite	90	22.5	4.80	108.00	9720.00
1779	Combaterea manuală a buruienilor, scaiului, bozul, etc	90	20.1	1.60	32.16	2894.40
<b>Total lucrări manuale</b>						<b>18179.55</b>
<b>Total cheltuieli directe/ha/1 an</b>						<b>75</b>

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

Tabelul 8.1.

## Necesar de seminte pentru UAT Farcașa/10 ani

Nr. crt.	Trup de pajiște	Suprafață trup de pajiște (ha)	Suprafața propusă pentru supraînsămânțare (ha)	Cantitate seminte (kg)	Cantitate seminte (to)
1	VĂCĂRIE	394.7700	-	-	-
2	STEJARU BĂTCA	404.4400	-	-	-
3	FARCAȘA POPEȘTI	386.5400	-	-	-
4	RUNC FARCAȘA	169.1200	-	-	-
5	POPEȘTI REAZEM	130.8300	-	-	-
6	FARCAȘA HĂLĂUCA	116.5900	-	-	-
7	FARCAȘA OBCINI	461.2600	-	-	-
8	PICIORUL MARE	243.9500	-	-	-
	<b>TOTAL</b>	2307,50	0	0	0

## CALENDARUL LUCRĂRILOR PE PAJIȘTE, ÎN ACORD CU LEGISLAȚIA ÎN VIGOARE

### IANUARIE

Nu vor fi realizate însămânțări de suprafața sau suprainsămânțări. Se pot face doar în cazul terenurilor degradate și doar cu specii din flora locală

### FEBRUARIE

Acțiuni pe teren

- Continuarea curățirii pajiștilor, respectiv defrișarea vegetației lemnoase în "ferestrele" iernii, dacă vremea o permite. Vegetația nedorită trebuie adunată de pe pajiște;

- Transportul gunoiului de grajd și aplicarea lui. Utilizarea tradițională a gunoiului de grajd este permisă până în echivalentul a maxim 30 kg azot substanța activă (N s.a.)/hectar a se vedea Caietul de Agromediu/APIA ;

- Aplicarea amendamentelor pe sărături;

- Desfundarea canalelor de desecare, acolo unde este cazul, dacă solul nu este acoperit;

- Interzicerea pășunatului, îndeosebi cu oile și caprele, pentru a preveni degradarea solului și rărirea prematură a covorului ierbos.

### MARTIE

Acțiuni pe teren

• Se continuă defrișarea vegetației lemnoase;

• Împrăștierea mușuroaielor și nivelarea terenului;

• Se continuă, unde este cazul, transportul și aplicarea gunoiului de grajd și al amendamentelor;

• Eliminarea excesului de umiditate temporară prin canale de desecare și al excesului permanent prin drenaje;

• Începe plantarea arborilor pentru eliminarea umidității (unde este cazul - plop, salcie), umbră la animale sau delimitare tarlale (unde este cazul);

• Se construiesc sau se refac drumurile de acces, pe pășune;

• Se verifică sursa de apă, în vederea asigurării apei pentru adăpat pentru animale, din râuri sau fântâni. Se vor realiza: captări, amenajări specifice, puțuri, jgheaburi etc.

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

- Se vor realiza (acolo unde este cazul) construcții ușoare pentru adăpostirea animalelor (tabere de vară). În cazul în care ele există se va trece la dezinfectarea și repararea acestora. Adăposturile vor fi dimensionate după numărul animalelor iar acolo unde este cazul vor fi prevăzute cu instalații de colectare și distribuție a dejecțiilor și alte utilități.

- Se vor repara și dezinfecta stânele, saivanele, etc.

### APRILIE

#### Acțiuni pe teren

- Încheierea acțiunilor de împrăștiere a mușuroaielor, defrișării vegetației lemnoase dăunătoare și nivelarea terenului;

- Încheierea fertilizării cu gunoi de grajd și aplicarea amendamentelor (dacă este cazul);

- Continuarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare (eliminarea excesului de umiditate);

- Continuarea aplicării îngrășămintelor chimice (dacă este cazul);

- Lucrări de supraînsămânțare a pajiștilor cu covor ierbos degradat (acolo unde este cazul);

- Eliminarea crengilor uscate la arborii izolați de pe pășuni;

Finalizarea lucrărilor de plantare a arborilor pentru umbră, împrejmuiri sau desecări biologice (acolo unde este cazul);

- Reparații la alimentările cu apă (puțuri, jgheaburi etc) podețe, drumuri, garduri de împrejmuire, adăposturi pentru animale, stâni și alte dotări pentru sezonul de pășunat; începerea sezonului de pășunat pe pășuni după data de 20 aprilie și respectarea pășunatului pe specii și categorii de animale.

Pășunatul începe când solul e bine zvântat. Pășunile inundate nu trebuie pășunate mai devreme de 2 săptămâni de la retragerea apelor );

- Respectarea încărcăturii optime de animale la hectar.

### MAI

Utilizatorii de pajiști au obligația să respecte încărcătura minimă de animale

pe hectar (0,3 UVM). Pășunatul se efectuează cu maxim 1,0 UVM (Unitate Vită Mare) - maxim o bovină la hectar și 6,6 UVM ovine — a se vedea tabele de conversie.

- Trebuie să se asigure o densitate optimă pe întreaga suprafață (OP x suprafața pajiștii), pentru prevenirea pășunatului excesiv, care conduce la reducerea ratei de refacere a

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

pășunii, scăderea producției de iarbă și a cantității de iarbă consumată de animale în ciclurile următoare de pășunat.

• Planificarea succesiunii de pășunat a tarlalelor (pășunatul continuu) cu respectarea următoarelor criterii:

a. conducerea turmelor pe un anumit traseu, care din când în când este modificat. Astfel animalele nu stau în același loc, ci pășunează pe locuri diferite și în aceeași zi și în zile diferite;

b. pășunatul în front. În acest caz animalele sunt dirijate în deplasarea lor pe pășune de către un cioban ce le permite îmăintarea numai pe măsura consumării plantelor;

c. pășunatul continuu (liber) intensiv simplificat unde parcelarea este redusă în mod substanțial la 1-2 parcele, delimitate prin bariere naturale (canal, albia unui rau, garduri de arbuști), drumuri, semne convenționale sau prin garduri, Cu efect direct asupra diminuării cheltuielilor ocazionale de parcelare și alimentare cu apa.

Se respectă pășunatul cu speciile de animale (oi, vaci, cai) stabilite anterior, pentru a preveni reducerea potențialului productiv al pajiștii și afectarea calității acesteia.

### IUNIE

#### Acțiuni pe teren

- Din a doua decadă a lunii se începe campania de combatere a principalelor buruieni din pajiști, respectiv plantele neconsumate de animale.

- Începe recoltarea fânțelor și conservarea furajelor sub formă de siloz, semisiloz și fân, în funcție de regimul pluviometric și dotarea fermelor.

- Nu se vor efectua lucrări mecanizate pe pajiștile sub angajament APIA ;

- Cositul trebuie efectuat până la 1 iulie, realizat în etape. O bandă necesită de 3 metri va fi lăsată pe marginile fiecărei parcele. Această bandă poate fi cosită după 1 septembrie

### IULIE

Cositul poate începe doar după data de 1 iulie ;

Masa vegetală cosită trebuie adunată de pe suprafața fânței nu mai târziu de două săptămâni de la efectuarea cositului ),

Cositul se va realiza dinspre interiorul parcelei spre exteriorul acesteia. O bandă necesită sau nepășunată de 3 metri va fi lăsată pe marginile fiecărei parcele. Aceasta bandă poate fi cosită / pășunată după 1 SEPTEMBRIE; Folosirea mixtă - pășunatul permis după prima coasă

Iarba cosită se adună în maxim 2 săptămâni de la cosire.

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

### AUGUST

Cositul resturilor neconsumate și împrăștierea dejecțiilor solide, după fiecare ciclu de pășunat;

Aplicarea fazială a azotului pentru pajiștile care nu sunt sub angajament APIA ;

- Agricultorii care utilizează pajiști permanente nu trebuie să ardă vegetația, inclusiv iarba ramasă după cositul pajiștei (GAEC 8), obiectivul acestei condiții fiind menținerea unui nivel minim de întreținere a solului prin protejarea pajiștilor permanente.

### SEPTEMBRIE

Menținerea pajiștilor permanente, prin asigurarea unui nivel minim de pășunat sau cosirea lor cel puțin o dată pe an (GAEC 7);

Nu este permisă tăierea arborilor solitari sau a grupurilor de arbori de pe terenurile agricole (GAEC 9);

- Niciun tip de îngrășământ nu poate fi aplicat pe terenuri acoperite de zăpadă, pe terenuri cu apă în exces sau pe terenuri înghețate. (Ordin Comun 1182/1270/2005, cerințe pentru zonele vulnerabile la nitrati);

Nu vor fi folosiți fertilizatori în apropierea resurselor de apă în conformitate cu următoarele indicații:

1. Fertilizator solid — nu mai aproape de 6 m de apa.
2. Fertilizator lichid — nu mai aproape de 30 m de apa.
3. În apropierea stațiilor de captare a apei potabile, nu va fi folosit nici un tip de fertilizator la o distanță mai mică de 100 m față de stația de captare a apei.

### OCTOMBRIE

La sfârșitul lunii animalele se pregătesc să iasă de pe pășune;

### NOIEMBRIE

Este interzis a se intra cu animalele în pajiște, plantele din covorul vegetal au nevoie de o perioadă de repaus.

### DECEMBRIE

Este interzis a se intra cu animalele în pajiște, plantele din covorul vegetal au nevoie de o perioadă de repaus.

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

### **SPECIFICARE:**

Codul 214 reprezintă — Măsura de Agromediu din Programul Național de Dezvoltare Rurală, din cadrul Pilonul 2/Axa 2 GAEC reprezintă— Bune Practici Agricole și de Mediu — SAPS Plățile Directe (pe suprafață) din cadrul Pilonului 1.

La întocmirea situațiilor de lucrări pentru lucrările prevăzute în management se vor include conform normativelor, fazele care au fost necesare executării acestor lucrări. La finalul executării lucrărilor se va face recepția lor.

**Pentru fiecare trup de pajiște trebuie să existe un caiet de lucrări, care să cuprindă toate datele necesare cu privire la lucrările executate, respectiv denumirea lucrării executate, data efectuării, suprafața.**

**Specialiștii din cadrul Direcției pentru Agricultură Județeană Neamț stau la dispoziția fermierilor sau asociațiilor de fermieri din UAT-ul Farcașa pentru implementarea măsurilor din prezentul Plan de Amenajament Pastoral.**

Regulamentul de utilizare și gestionare al pajiștilor trebuie să conțină cel puțin 3 documente care oferă indicații cu privire la potențialul productiv și calitativ al pajiștilor de pe raza unei comune sau oraș:

- Descrierea parcelară (Capitolul VII);
- Calendarul lucrărilor pe pajiște, în acord cu legislația în vigoare;
- Recomandări privind folosirea pajiștilor prin cosit.

Aceste documente trebuie însușite de toți utilizatorii de pajiști din comuna Farcașa.

**PENTRU FIECARE TRUP DE PAJIȘTE TREBUIE SĂ EXISTE UN CAIET DE LUCRĂRI, CARE SĂ CUPRINDĂ TOATE DATELE NECESARE CU PRIVIRE LA LUCRĂRILE EXECUTATE, RESPECTIV DENUMIREA LUCRĂRII EXECUTATE, DATA EFECTUĂRII , SUPRAFAȚA PE CARE S-A EFECTUAT LUCRAREA.**

**Ordonanța de urgență nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991 completată de Legea nr. 44/2018.**

**Art 14.**

(1) Constituie contravenții următoarele fapte:

a) pășunatul neautorizat sau introducerea animalelor pe pajiști în afara perioadei de pășunat;

b) introducerea pe pajiști a unor specii de animale, altele decât cele stabilite prin contract;

c) neîndeplinirea de către deținătorii sau utilizatorii de pajiști a obligațiilor prevăzute în contract;

d) circulația pe pajiști cu orice alte mijloace de transport, inclusiv cu atelaje, decât cele folosite pentru activități agricole de cel care utilizează pajiștea;

e) nerespectarea bunelor condiții agricole și de mediu;

f) arderea vegetației pajiștilor permanente;

g) concesionarea/închirierea pajiștilor aflate în domeniul public sau privat al comunelor/orașelor/ municipiilor unor persoane care nu sunt îndreptățite;

h) amplasarea pe pajiște a altor obiective de investiții decât cele prevăzute la art. 5 alin. (3);

i) scoaterea din circuitul agricol a terenurilor având categoria de folosință pajiște fără aprobările legale în vigoare.

h) scoaterea din circuitul agricol a terenurilor având categoria de folosință pajiște fără aprobările legale în vigoare.

k) neinițierea procedurii de concesionare/închiriere a pajiștilor până la data de 1 martie a fiecărui an;

l) neverificarea respectării încărcăturii optime de animale/ha/an, în vederea stabilirii disponibilului de pajiști ce pot face obiectul concesionării/închirierii;

m) neîndeplinirea atribuțiilor cu privire la elaborarea și realizarea amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști permanente;

n) neaplicarea amenajamentului pastoral în condițiile prevederilor prezentei ordonanțe de urgență."

## AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE DIN COMUNA FARCAȘA

(2) Contravențiunile prevăzute la alin. (1) se sancționează după cum urmează:

a) cu amendă de la 3.000 lei la 6.000 lei pentru persoana fizică, respectiv cu amendă de la 25.000 lei la 50.000 lei pentru persoana juridică, faptele prevăzute la lit. f);

b) cu amendă de la 500 lei la 1.000 lei pentru persoana fizică, respectiv cu amendă de la 4.000 lei la 8.000 lei pentru persoana juridică, faptele prevăzute la lit. a), d), e) și n);

c) cu amendă de la 250 lei la 500 lei pentru persoana fizică, respectiv cu amendă de la 2.000 lei la 4.000 lei pentru persoana juridică, faptele prevăzute la lit. b) și c);

d) cu amendă de la 1.000 lei la 3.000 lei, faptele prevăzute la lit. g);

e) cu amendă de la 5.000 lei la 10.000 lei, fapta prevăzută la lit. h);

f) cu amendă de la 4.000 lei la 8.000 lei pentru faptele prevăzute la lit. k), l) și m).

(3) Contravențiunea prevăzută la alin. 1 litera h) se sancționează și cu sancțiunea complementară constând în desființarea lucrărilor și aducerea terenului în starea inițială pe cheltuiala contravenientului.

### **Art 15.**

(1) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se face de către persoanele împuternicite de structurile centrale și locale cu atribuții în domeniu, aflate în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, de către primar și persoanele împuternicite de acesta, precum și de către poliștii de frontieră pentru faptele constatate în zona specifică de competență.