

Suprafața totală a plantației, specia și cantitatea materialului săditor proiectat.

Nr sectorului Nr cadastral	Destinația materialului săditor, pentru:	Pregătirea solului	Suprafața, ha	dintre care		Schema amplasării, m	Nr. de puieți
				Lungimea sectorului, m	Lățimea sectorului, m		
C1 8516203	plantări	mecanizată integral	0,98	650	10	3 rânduri cu distanța de 2,5m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	2785
<b>Total sector</b>							<b>2785</b>
C2 8516402	plantări		0,25	395	7	2 rânduri cu distanța 2,5m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	1129
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>1129</b>
C3 8516323	plantări		0,82	707	10	3 rânduri cu distanța de 2,5m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	3030
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>3030</b>
C4 8516323	plantări		0,21	295	8	3 rânduri cu distanța de 2,5 m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	1264
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>1264</b>
C5 8516323	plantări		0,34	577	7	2 rânduri cu distanța de 2,5 m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	1648
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>1648</b>
C6 851621	plantări		5,85	-	-	cu distanța de 2,5m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	33429
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>33429</b>
C7 8516319	plantări		1,51	-	-	cu distanța de 2,5 m dintre rânduri și 0,70 m pe rând	8629
<b>Total sector</b>			-	-	-	-	<b>8629</b>
<b>Total general, inclusiv</b>		-	<b>10,0</b>	-	-	<b>51914</b>	
<b>La plantare</b>		-	<b>10,0</b>	-	-	<b>51914</b>	

Primarul s. Cioburciu

Nicolau Leonid



Cantitatea materialului săditor pe specii

Nr. sectorului	Suprafața ha		Stejar	Frasin	Tei	Ulm de turkestan	Sofora	Cireș	Vișin	Total
<i>Cioburciu 1</i>	0,98	plantare	-	-	1114	-	-	836	835	2785
<i>Cioburciu 2</i>	0,29	plantare	-	1129	-	-	-	-	-	1129
<i>Cioburciu 3</i>	0,82	plantare	1515	1515	-	-	-	-	-	3030
<i>Cioburciu 4</i>	0,21	plantare	632	632	-	-	-	-	-	1264
<i>Cioburciu 5</i>	0,34	plantare	824	824						1648
<i>Cioburciu 6</i>	5,85	plantare	-	20057		10029	3343			33429
<i>Cioburciu 7</i>	1,51	plantare	-	5177		2589	863			8629
<b>Total</b>	<b>10,0</b>	<b>plantare</b>	<b>2971</b>	<b>29334</b>	<b>1114</b>	<b>12618</b>	<b>4206</b>	<b>836</b>	<b>835</b>	<b>51914</b>

Primarul s.Cioburciu

Nicolau Leonid



## Scheme de plantare și amplasare a speciilor.

Alegerea asortimentului destinat plantării a fost făcută, luând în considerație cerințele deținătorului de teren și corespunderea speciilor la condițiile staționale date. Astfel perdelele forestiere de protecție vor fi create cu puietși de talie joasă.

Sectorul C. 1. Pentru sectorul nr. 1 cu suprafața 0,98 ha, se proiectează crearea perdelei forestiere cu specia principală – tei pucios (*Tilia cordata*) și speciile însoțitoare – cireșul (*Cerasus avium*) și vișinul (*Prunus mahaleb*). Se recomandă plantarea puietșilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în trei rânduri. Primul rând va fi amestic tei cu cireș, al doilea rând va fi amestic cireș cu vișin și al treilea rând va fi amestic tei cu vișin. Schema amplasării puietșilor este prezentată în Tabelul 6.1.

Tabelul 6.1.

Schema amplasării puietșilor în rânduri pentru sectorul nr. 1

Masiv	Formula de împădurire
R1: TE CI TE CI TE CI TE CI TE CI	40% TE 30% CI 30% VI
R2: CI VI CI VI CI VI CI VI CI VI	
R3: TE VI TE VI TE VI TE VI TE VI	

Sectorul C. 2. Pentru sectorul nr. 2 cu suprafața 0,29 ha, se proiectează crearea perdelei forestiere cu specia principală – frasin (*Fraxinus excelsior*) fără specii de amestic. Se recomandă plantarea puietșilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în două rânduri. Schema amplasării puietșilor este prezentată în Tabelul 6.2.

Tabelul 6.2.

Schema amplasării puietșilor în rânduri pentru sectorul nr. 2

Masiv	Formula de împădurire
R1: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	100% FR
R2: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	

Sectorul C. 3. Pentru sectorul nr. 3 cu suprafața 0,82 ha, se proiectează crearea perdelei forestiere cu specia principală – stejar (*Quercus robur*) în amestic cu frasin (*Fraxinus excelsior*). Se recomandă plantarea puietșilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în trei rânduri. Primul rând va fi cu stejar, al doilea rând va fi amestic stejar cu frasin și al treilea rând va fi frasin. Schema amplasării puietșilor este prezentată în Tabelul 6.3.

Tabelul 6.3.

Schema amplasării puietșilor în rânduri pentru sectorul nr. 3

Masiv	Formula de împădurire
R1: ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST	50% ST 50% FR
R2: ST FR ST FR ST FR ST FR ST FR	
R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	

Sectorul C. 4. Pentru sectorul nr. 4 cu suprafața 0,21 ha, se proiectează crearea perdelei forestiere cu specia principală – stejar (*Quercus robur*) în amestec cu frasin (*Fraxinus excelsior*). Se recomandă plantarea puietilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în trei rânduri. Primul rând va fi cu stejar, al doilea rând va fi amestec stejar cu frasin și al treilea rând va fi frasin. Schema amplasării puietilor este prezentată în Tabelul 6.4.

Tabelul 6.4.

Schema amplasării puietilor în rânduri pentru sectorul nr. 4

Masiv	Formula de împădurire
R1: ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST R2: ST FR ST FR ST FR ST FR ST FR R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	50% ST 50% FR

Sectorul C. 5. Pentru sectorul nr. 5 cu suprafața 0,34 ha, se proiectează crearea perdelei forestiere cu specia principală – stejar (*Quercus robur*) în amestec cu frasin (*Fraxinus excelsior*). Se recomandă plantarea puietilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în trei rânduri. Primul rând va fi cu stejar, al doilea rând va fi amestec stejar cu frasin și al treilea rând va fi frasin. Schema amplasării puietilor este prezentată în Tabelul 6.5.

Tabelul 6.5.

Schema amplasării puietilor în rânduri pentru sectorul nr. 5

Masiv	Formula de împădurire
R1: ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST R2: ST FR ST FR ST FR ST FR ST FR R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	50% ST 50% FR

Sectorul C. 6. Pentru sectorul nr. 6 cu suprafața 5,85 ha, se proiectează crearea plantațiilor forestiere cu specia principală – frasin (*Fraxinus excelsior*) în amestec cu ulm de turkestan (*Ulmus pumila*) și sofora (Salcâm japonez) cu simbolul EX (*Sophora japonica*). Se recomandă plantarea puietilor de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în mai multe rânduri. Limitele nordice și sudice se vor planta cu ulm de turkestan, apoi se va planta două rânduri de frasin, în mijlocul plantației se va planta un rând de soforă, apoi două rânduri de frasin. Schema amplasării puietilor este prezentată în Tabelul 6.6.

Tabelul 6.6.

Schema amplasării puietilor în rânduri pentru sectorul nr. 6

Masiv	Formula de împădurire
R1: ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT R2: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R4: EX EX EX EX EX EX EX EX EX EX R5: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R6: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R7: ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT	60% FR 30% ULT 10% EX

Sectorul C. 7. Pentru sectorul nr. 7 cu suprafața 1,51 ha, se proiectează crearea plantațiilor forestiere cu specia principală – frasin (*Fraxinus excelsior*) în amestec cu ulm de turkestan (*Ulmus pumila*) și sofora (Salcâm japonez) cu simbolul EX (*Sophora japonica*). Se

recomandă plantarea puieților de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în mai multe rânduri. Limitele nordice și sudice se vor planta cu glădiță-ulm de turkestan, apoi se va planta două rânduri de frasin, în mijlocul plantației se va planta un rând de sofroră, apoi două rânduri de frasin. Schema amplasării puieților este prezentată în Tabelul 6.7.

Tabelul 6.7.

Schema amplasării puieților în rânduri pentru sectorul nr. 7

Masiv	Formula de împădurire
R1: ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT R2: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R4: EX EX EX EX EX EX EX EX EX EX R5: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R6: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R7: ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT ULT	60% FR 30% ULT 10% EX

Primarul s.Cioburciu



Nicolau Leonid

Schema amplasării puieților în rânduri pentru sectorul nr. 2

Masiv	Formula de împădurire
R1: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR R2: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	100% FR

Sectionul C.3. Pentru sectorul nr. 3 cu suprafață 0,32 ha se proiectează creșterea porției forestiere cu specia principală - stejar (Quercus sp.) în asociație cu frasin (Fraxinus excelsior). Se recomandă plantarea puieților de talie mică, cu schema amplasării de 2,5 m x 0,70 m, în trei rânduri. Primul rând va fi cu stejari, al doilea rând va fi asociație stejar cu frasin și al treilea rând va fi frasin. Schema amplasării puieților este prezentată în Tabelul 6.3.

Tabelul 6.3

Schema amplasării puieților în rânduri pentru sectorul nr. 3

Masiv	Formula de împădurire
R1: ST ST ST ST ST ST ST ST ST ST R2: ST FR ST FR ST FR ST FR ST FR R3: FR FR FR FR FR FR FR FR FR FR	50% ST 50% FR