

RĂRITURI INDICATE ÎN CULTURI DE PLOPI SELECȚIONAȚI PE TIPURI DE CULTURĂ

Gradul de intensitate	Tipul de clone*	Desimea culturilor (scheme)**	Intensitatea %	Vârstele când se execută, ani ***	Arbori rămași după răritură, arb./ha ****
A. Culturi pentru producerea de lemn gros (pentru furnire și cherestea)					
1. Stațiuni de productivitate mijlocie și superioară pentru plopii selecționați					
Intensive	I 214 sau Robusta	5x5	33	8-10	260
	I 214 sau Robusta	4.5x4.5 sau 5x5	50	7-9	250
	Robusta	4x4	50	6-8	310-250
	I 214 sau Robusta	5x5	50	8-10	250
Semi intensive	I 214 sau Robusta	4.5x4.5 sau 5x4	50	8-10	250
	Robusta	4x4	50	8-10	250
			sau I=25 (33)	7-9	330-310
			II=25	11-13	250
2. Stațiuni de productivitate inferioară pentru plopii selecționați (Nu sunt indicate pentru culturi de lemn gros)					
B. Culturi pentru producerea de lemn mijlociu (pentru celuloză și alte utilizări)					
1. Stațiuni de productivitate mijlocie și superioară pentru plopii selecționați					
Intensive	I 214 sau Robusta	4.5x4.5 sau 5x4	25-33	8-10	330-370
Semi intensive	I 214 sau Robusta	4x4	25-33	7-9	420-470
Intensive	I 214 sau Robusta	5x2.5	33-50	7-9	400-530
	I 214 sau Robusta	4x2.5 sau 4x2	50	6-8	500
2. Stațiuni de productivitate inferioară și mijlocie inferioară pentru plopii selecționați					
Semi intensive	Regenerată	5x2.5, 4x3 sau 4x2	25	6-8	selecționați 600-900
C. Perdele pentru protecția digurilor (în toate condițiile staționale)					
Semi intensive	Toate clonele	4x4	25-33	8-10	420-470
		4x2	I-50	7-9	625
		sau 4x3	II-25	11-13	470

Notă: * Tipurile de clone se separă în :

-clone de tip I 214 ca: I 214, Sacrau 79, I 69/55 și I-154 (au coronamentul larg sunt foarte productive și exigente față de condițiile spaționale).

-clone de tip Robusta: Robusta R16, Robusta Oltenița, Iacometti, I 45/51, Sacrau 59 și Deltoides 183 (au coronamentul relativ strâns-aproape piramidal-sunt productive și exigente față de condițiile staționale).

-clone de tip Regenerata ca: Regenerata, Marilandica, Argeș și Serotina (au coronamentul relativ strâns, sunt moderat productive și moderat exigente față de condițiile edafice).

** Nu sunt necesare rărituri:

-în arboretele pentru lemn gros, plantate la scheme mai mari de 6x6 m;

-în arboretele pentru lemn mijlociu, plantate la scheme mai mari de 4x4 m;

*** Limitele inferioare se vor aplica cu precădere în cazul arboretelor cultivate intensiv, în cele constituite din clone de tip I 214, precum și în cele de productivitate superioară. Limitele superioare se vor lua în considerare în celelalte cazuri.

**** Numărul arborilor rămași după rărire (col. 6) au caracter orientativ.

Până la vârsta exploatabilității, la momentul oportun, se va putea executa încă o răritură cu caracter selectiv de intensitate slabă-moderată, mai ales la culturile destinate să producă lemn pentru furnire.